

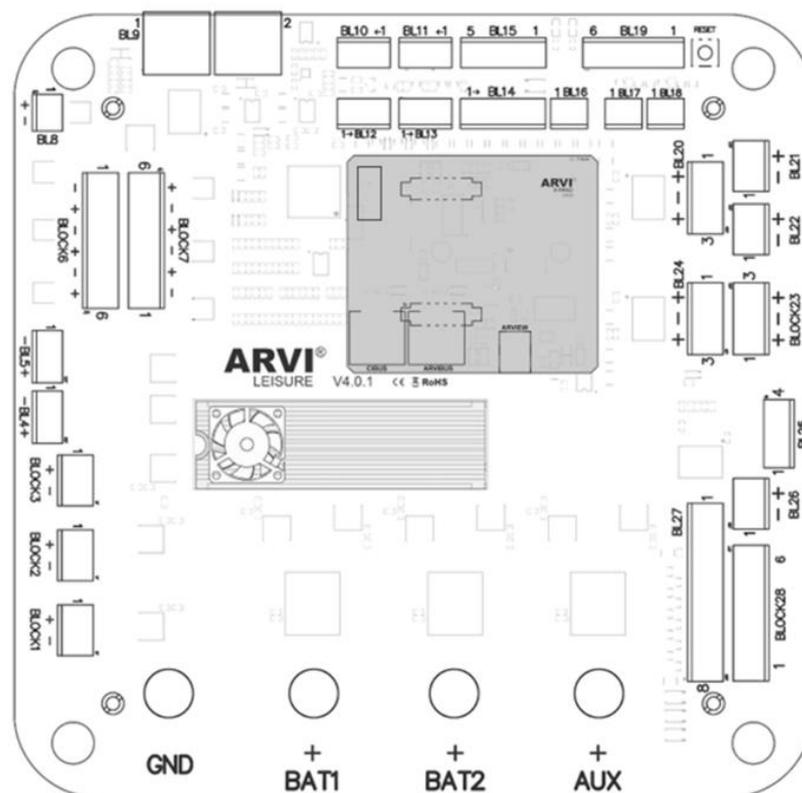


ARVIKON
SMART CARAVANING

ARVIKON SMART CARAVANING™

ARVICORE

Kompatible Geräte Installationsanleitung



V 3.0.2 (August 2023)

Mehr als 60 Marken und 170 kompatible Produkte

BITTE BEACHTEN SIE, DASS DER INHALT DES HANDBUCHS STÄNDIG AKTUALISIERT WIRD. UM SICHERZUSTELLEN, DASS SIE DIE NEUESTE VERSION HABEN, LADEN SIE DIE LETZTE VERFÜGBARE VERSION HERUNTER

WWW.ARVIKON.COM/OFFICIALDOCS



INDEX DER DATENBLÄTTER

EINFÜHRUNG	7
BLATT 0: CANBUS-SYSTEME	8
BLATT 00: LIN SYSTEMS.....	10
001. SÄURE-GEL-BATTERIE ODER AGM	11
002. EPTECHNOLOGIES LITHIUM BATTERIE	12
003. WEBASTO AIRTOP 2 UND 4 KW	13
004. WEBASTO THERMOTOP EVO 4GEN UND SPÄTER	14
005. WEBASTO THERMOTOP AIR	16
006. WEBASTO THERMOTOP AIR ADAPTIV	18
007. WEBASTO THERMOPRO 90.....	20
008. WEBASTO DIESEL KOCHER X100	21
009. WHALE BOILER GAS ANALOG (MODELL UNTIL 2022)	22
010. WHALE BOILER GAS LINBUS (MODELL FROM 2022)	23
011. WAL HEIZUNG LUFT 3 GT (AB 2022).....	25
012. WHALE-WASSERPUMPE	27
013. TRUMA COMBI (ALLE) (AB 2022)	29
014. TRUMA BOILER.....	31
015. TRUMA ULTRA SCHNELL	33
016. TRUMA AVENTA.....	35
017. TRUMA SPAHIR	37
018. TRUMA MOVER SMART (ALLE)	39
019. DOMETIC FRESHJET	41
020. DOMETIC FRESHWELL.....	43
021. DOMETIC WASSERPUMPE	45
022. DOMETIC GENERADOR TEC40	47
023. DOMETIC GENERATOR T 2500H.....	49
024. DOMETIC 10 SERIE KÜHLSCHRANK KOMPRESSOR	50
025. DOMETIC KÜHLSCHRÄNKE (ALLE).....	52
026. DOMETIC KÜCHEN (ALLE)	53
027. DOMETIC BACKÖFEN (ALLE)	54
028. DOMETIC ABZUGSHAUBEN	55
029. DOMETIC COMBI CH SERIE	56
030. DOMETIC WC.....	57
031. DOMETIC DSP WECHSELRICHTER (ANALOG).....	58
032. DOMETIC WECHSELRICHTER (ALLE)	60
033. DOMETISCHER BOOSTER (DCDC) (ALLE)	61
034. DOMETIC LADEGERÄT (ALLE).....	62
035. VOTRONIC WECHSELRICHTER (ALLE)	63
036. VOTRONIC VERSTÄRKER (DCDC).....	64
037. VOTRONIC-LADEGERÄT (ALLE).....	65
038. VOTRONIC REG. SOLAR (ALLE).....	66
039. VICTRON PHOENIX LADEGERÄT	67
040. VICTRON LADEGERÄT BLAU.....	68
041. VICTRON PHOENIX WECHSELRICHTER (ANALOG)	69
042. VICTRON INV/CAR MULTIPLUS (ANALOG)	71
043. VICTRON REG. SOLAR BLAU.....	73
044. VICTRON REG. SOLAR SMART	74
045. VICTRON BATTERIE GEL/AGM	75
046. VICTRON BATTERIE AGM SUPERCYCLE	76
047. VICTRON LITHIUM BATTERIE SMART	77
048. VICTRON LITHIUM BATTERIE SUPERPACK.....	78
049. NDS WECHSELRICHTER SMART IN (ALLE).....	79
050. NDS-BOOSTER (DCDC) POWER SERVICES.....	80
051. NDS POWER LADERG.....	81
052. WHISPER POWER WECHSELRICHTER WP SINE	82
053. WHISPER POWER BOOSTER WP SERIES	83
054. WHISPER POWER COMBI SUNTRACK DUO	84

055.	WHISPER POWER SUPREME LADERG.....	85
056.	FLÜSTERSTROM REG. SOLAR SUNTRACK PRO.....	86
057.	FLÜSTERSTROM LITHIUM PLUS BATTERIE.....	87
058.	FLÜSTERSTROM LITHIUM BATTERIE BASIC	88
059.	FLÜSTER-POWER GEL/AGM-BATTERIE.....	89
060.	MASTERVOLT WECHSELRICHTER MASSE SINE	90
061.	MASTERVOLT VERSTÄRKER MAGIC SERIES.....	91
062.	MASTERVOLT VERSTÄRKER MAC PLUS	92
063.	MASTERVOLT COMBIMASTER	93
064.	MASTERVOLT LADEGERÄT CHARGEMASTER.....	94
065.	MASTERVOLT REG. SOLAR SCM.....	95
066.	MASTERVOLT LITHIUM BATTERIE MLI ULTRA.....	96
067.	MASTERVOLT AGM BATTERIE.....	97
068.	EBERSPÄCHER AIRTRONIC HEIZUNG 2 UND 4 KW ANALOG	98
069.	EBERSPÄCHER AIRTRONIC HEIZUNG 2 UND 4 KW LINBUS/CIBUS	99
070.	EBERSPÄCHER HYDRONIC.....	100
071.	EBERSPÄCHER KALORI HEIZUNG.....	101
072.	EBERSPÄCHER HEIZUNG KALORI ANPASSUNGSFÄHIG	103
073.	BUTTNER WECHSELRICHTER MT ANALOG	105
074.	BUTTNER-VERSTÄRKER (DCDC) LB ANALOG	106
075.	BUTTNER CAC ANALOGES LADEGERÄT	107
076.	BUTTNER REG. SOLAR MT ANALOG.....	108
077.	THETFORD KÜHLSCHRANK T2000 SERIE LINBUS/CIBUS	109
078.	THETFORD KÜHLSCHRANK N4000 SERIE LINBUS/CIBUS.....	110
079.	THETFORD KÜHLSCHRÄNKE ALLE (ANALOG).....	111
080.	THETFORD KÜCHEN	112
081.	THETFORD OVENS	113
082.	THETFORD WC'S	114
083.	COMBI-DORF.....	115
084.	THITRONIK GASALARM	117
085.	THITRONIK ALARM ÜBERSICHT	118
086.	CARBEST WECHSELRICHTER ANALOG	119
087.	CARBEST BOOSTER ANALOG	120
088.	CARBEST ANALOGES LADEGERÄT	121
089.	CARBEST REG. SOLAR ANALOG.....	122
090.	CARBEST LITHIUM BATTERIE	123
091.	CARBEST MOVER (ALLE)	124
092.	CARBEST GASALARM.....	125
093.	CARBEST SMART TV.....	126
094.	WASSERPUMPEN VON CARBEST	127
095.	CARBEST WC'S.....	128
096.	CARBEST-DUNSTABZUGSHAUBEN	129
097.	CARBEST KÜHLSCHRÄNKE ALL (ANALOG)	130
098.	CARBEST KÜCHEN.....	131
099.	CARBEST KLIMAAANLAGE.....	132
100.	EFOY-BRENNSTOFFZELLE	134
101.	EFOY LITHIUM BATTERIE	135
102.	EZA WECHSELRICHTER ANALOG	136
103.	EZA-VERSTÄRKER (DCDC) ANALOG	137
104.	EZA CARGADOR.....	138
105.	EZA REG. SOLAR	139
106.	INDELB-KÜHLSCHRÄNKE (ALLE)	140
107.	LITHIUM BATTERIE	141
108.	ME AGM BATTERIE	142
109.	ME GEL BATTERIE	143
110.	PUNDMANN BOILER.....	144
111.	REDARC WECHSELRICHTER ANALOG	145
112.	REDARC-VERSTÄRKER (DCDC)	146
113.	REDARC LITHIUM BATTERIE.....	147
114.	RK REICH PUMPS WASSER.....	148
115.	STECA REG. SOLAR.....	149

116.	ULTIMATRON LITHIUM BATTERIE	150
117.	VECHLINE WECHSELRICHTER ANALOG	151
118.	VECHLINE LADERG.	152
119.	VECHLINE REG. SOLAR	153
120.	AUTOTERM HEIZUNG 2,4,8 UND 9D	154
121.	AUTOTERM HEIZUNG 2,4,8 UND 9D LINBUS/CIBUS	155
122.	LIPPERT COMP. BEWEGLICHES BETT	156
123.	LIPPERT COMP. AUSGLEITEN	158
124.	SHURFLO WASSERPUMPEN	160
125.	PROJEKT 2000 HUBBETT	161
126.	GROSSARTIGE LITHIUM BATTERIE	163
127.	TELAIR KLIMAANLAGE	164
128.	VARTA-BATTERIE	166
129.	COMET-PUMPEN	167
130.	VITRIFRIGO KÜHLSCHRÄNKE (ALLE)	168
131.	ELGENA BOILER (ALLE)	169
132.	WASSERPUMPEN	170
133.	HELLA IBS	171
134.	INOVTECH WECHSELRICHTER ANALOG	172
135.	INOVTECH ANALOGES LADEGERÄT	173
136.	VIESA-KLIMAGERÄT	174
137.	SCHAUDT WECHSELRICHTER ANALOG	176
138.	SCHAUDT BOOSTER ANALOG	177
139.	SCHAUDT ANALOGES LADEGERÄT	178
140.	SCHAUDT REG. SOLAR ANALOG	179
141.	SCHAUDT BOOSTER SERIE 1 ANALOG	180
142.	SCHAUDT ANALOGES LADEGERÄT	181
143.	NORDELETRONICA BOOSTER ANALOG	182
144.	NORDELETRONICA ANALOGES LADEGERÄT	183
145.	CBE ANALOGES LADEGERÄT	184
146.	CBE REG. SOLAR	185
147.	CTEK ANALOGES LADEGERÄT	186
148.	ALKO MOVER (ALLE)	187
149.	ENDURO MOVER (ALLE)	188
150.	RELION LITHIUM BATTERIE	189
151.	MEGASAT SMART TV	190
152.	DYNAVIN AUTORADIO	191
153.	GARMIN GPS-NAVIGATOR	192
154.	THULE TURBOVENT	193
155.	MAXX FAN DELUXE	194
156.	FIAMMA TURBOVENT	195
157.	FIAMMA-PUMPEN	196
158.	REMIS CLARABOYA LINBUS/CIBUS	197
159.	LILIE PUMPS WASSER	198
160.	LILIE ABLASSVENTIL (H-BRÜCKE)	199
161.	SOG	201
162.	CAN-KÜCHEN	202
163.	DYNACOOK-KÜCHEN	203
164.	HONDA-GENERATOR	204
165.	OPTIMALE BATTERIE	205
166.	EXIDE BATTERIE	206
167.	REIMO HEBEDACH SD	207
168.	GENERICO - 2-DRAHT VENTIL (H-BRÜCKE)	209
169.	GENERICO - 2-DRAHT-ELEKTROMOTOR (H-BRIDGE)	211

EINFÜHRUNG

Das ARVIKON SMART CARAVANING™ system besteht aus:

- 1) Unser ARVICORE-Elektroblock der neuen Generation;
- 2) **ARVIEW** Multitouch-Display (7, 10 oder 15") oder spezielle OEM-Versionen;
- 3) Die ARVIKON Smart Caravaning™ **APP** (mit Fernzugriff über den ARVINET server);
- 4) **ARVINET-Server** für Fernzugriff, Aktualisierungen und Fernunterstützung;
- 5) Ein Zubehörpaket mit
 - 9x Stecker (2-8) Stifte
 - 2x Temperaturfühler
 - 10x Wasser-Sonden
 - 4x Muttern M6
 - 1x Mini-USB-Kabel zur Verbindung mit ARVIEW
 - 1x Display-Buchsenanschluss
- 6) Eine XPAND ARVISHUNT-Erweiterung, die ein Mehrzweck-ARVISHUNT und RV Power Manager ist;
- 7) Kompatible Hauptgeräte oder Autoradios, die in bestimmten Fällen das ARVIEW-Display ersetzen können (wenden Sie sich für weitere Informationen an dev@arvikon.com).

Das ARVIKON SMART CARAVANING™ Systemhandbuch besteht aus:

- U01 - Benutzerhandbuch
- M01 - ARVICORE-Installationshandbuch
- **M02 - Spezifische Installationsblätter für kompatible Geräte**
- M03 - Anleitung zur Systemaktivierung
- M04 - ArviView Multimedia-Installationshandbuch
- M05 - XPAND ARVISHUNT XPAND Expansion Handbuch

Diese Anleitung ist eine Ergänzung zum Dokument M01 ARVICORE Installation Manual. Sie enthält alle spezifischen Informationen über die Installation aller Geräte, die mit dem Arvikon Smart Caravaning System und unserem ARVICORE Elektroblock der neuen Generation kompatibel sind.

Halten Sie sich bei der Installation unbedingt an die Anleitung und wenden Sie sich im Zweifelsfall an Ihren Händler oder den autorisierten Kundendienst.

GIBT ES IRGENDWELCHE FEHLENDEN MARKEN?

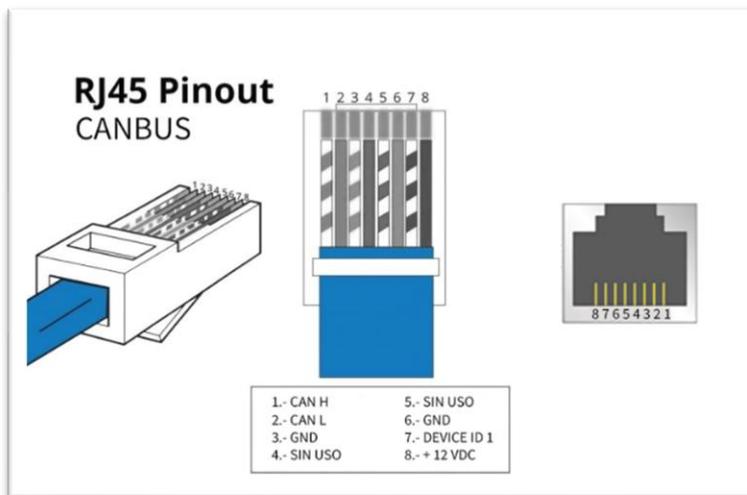
FEHLEN IRGENDWELCHE GERÄTE ODER MODELLE?

SIND SIE EIN HERSTELLER UND MÖCHTEN SIE AUF DIESER LISTE STEHEN?

SCHREIBEN SIE AN: DEV@ARVIKON.COM

BLATT 0: CANBUS-SYSTEME

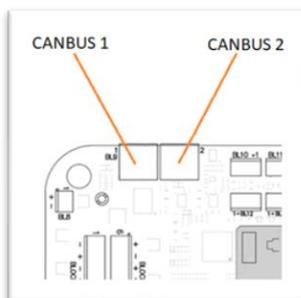
0.1 ANSCHLUSSBELEGUNG UND HARDWARE



Der ARVIKON CANBUS PINOUT ist in der Abbildung links dargestellt. Beim Anschluss an weitere Geräte mit anderen Steckern, z. B. DeviceNet Micro-C M12 5-polig, muss die korrekte Verbindung hergestellt werden.

Der Abschlusswiderstand muss zwischen CAN H und CAN L installiert werden, wenn dies auf dem Kabel selbst geschieht.

0,2 KANN DIE ANSCHLÜSSE BL9 1 UND BL9 2 BLOCKIEREN



CANBUS 1 - VERBINDUNG ZU CANBUS-GERÄTEN

CANBUS 2 - TERMINATOR R-120 ohm

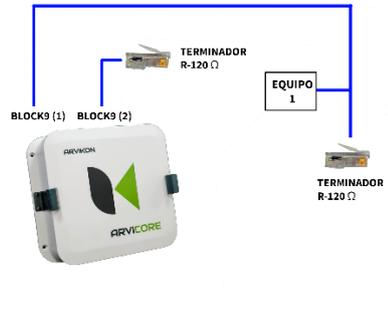
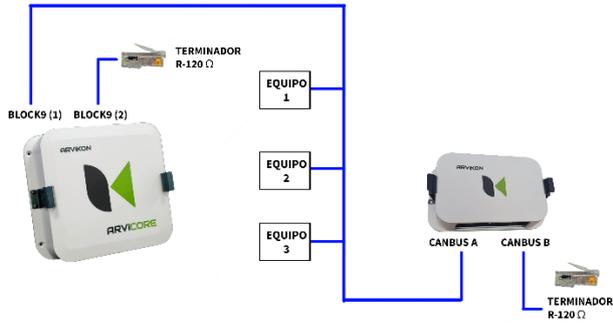
CANBUS-GESCHWINDIGKEIT - 250kbps

0.3 SCHALTPLAN

Wenn mehr als ein Slave verbunden werden soll oder das Gerät über einen ARVISHUNT verfügt, verbinden Sie die Slaves zwischen dem ARVICORE und dem ARVISHUNT und installieren Sie CAN-Abschlusswiderstände (R120 Ohm) auf beiden Seiten. Wenn es sich nur um einen Slave handelt und Sie den ARVISHUNT nicht installiert haben, verbinden Sie den Slave und installieren Sie den Abschlusswiderstand nach dem Slave. Wenn der Slave keinen Terminatoranschluss hat, müssen Sie dies am Kabel selbst vornehmen.

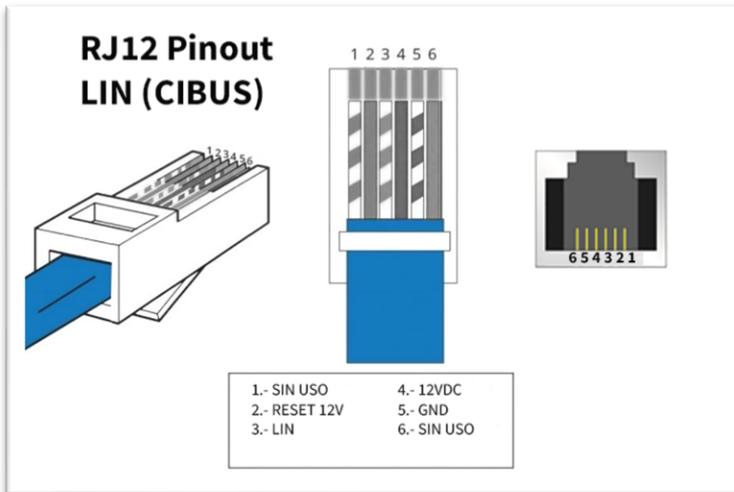
VERSCHIEDENE CANBUS-GERÄTE

EINE EINZELNE CANBUS-EINHEIT



BLATT 00: LIN SYSTEMS

00.1 ANSCHLUSSBELEGUNG UND HARDWARE



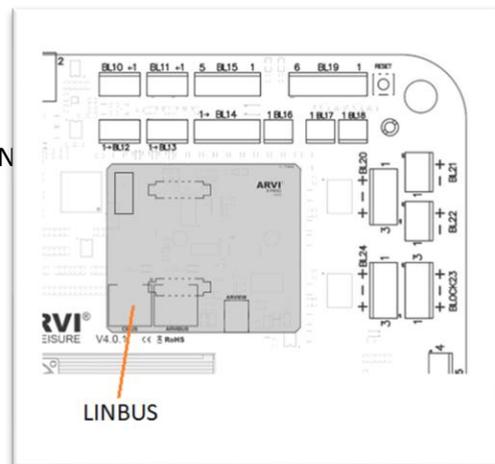
Der ARVIKON LINBUS PINOUT ist in der Abbildung links dargestellt. Falls Sie andere Geräte mit anderen Steckern oder mit nur einer Leitung verbinden, verbinden Sie sie korrekt.

Wenn das zu steuernde Gerät nur einen Draht hat, nämlich LIN, muss dieser mit PIN3 verbunden werden.

Es gibt Geräte mit zwei Drähten, LIN und GND.

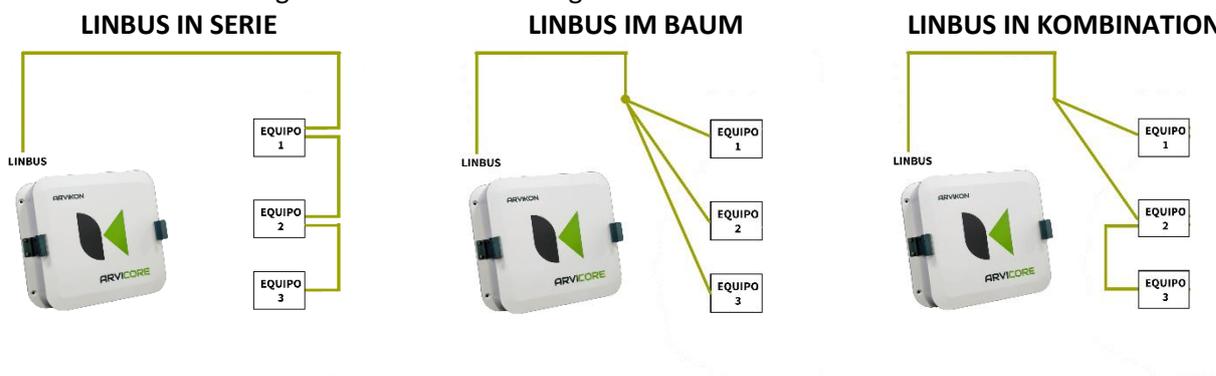
00.2 LIN-ANSCHLUSS

LINBUS - VERBINDUNG MIT LINBUS-GERÄTEN



00.3 VERBINDUNG SCHEMA

Wenn mehr als 1 Slave verbunden werden soll, müssen Sie eine Reihen- oder Baumverbindung oder eine Kombination aus beidem herstellen. Sie müssen die vom Hersteller des zu steuernden Geräts beschriebenen Verbindungen beachten. In jeder der Registerkarten wird der PINOUT des entsprechenden Geräts beschrieben, Sie müssen die Verdrahtung beachten und sie richtig verbinden.



001. SÄURE-GEL-BATTERIE ODER AGM

001.1 KOMPATIBILITÄT

Alle Batterien dieser Technologien sind mit ARVIKON kompatibel, die richtige Einstellung muss im Menü "Erweiterte Einstellungen" gewählt werden.



001.2 VERBINDUNG

Es ist lediglich erforderlich, den Akku direkt mit dem Gerät zu verbinden, wie in der entsprechenden Anleitung angegeben.

001.3 BATTERIE MIT SOC (BETA)

Wenn ein Modell aufbaubatterie mit SOC ausgewählt wird. Der ARVIKON SOC-Algorithmus liefert die Batterie-%-Daten sowie die verbleibende Batteriezeit (verbleibende Batteriezeit in Stunden basierend auf dem aktuellen verbrauch und der aktuellen Batteriekapazität).

Es ist sehr wichtig, dass ALLE Verbräuche durch den ARVICORE oder XPAND ARVISHUNT kontrolliert werden, um einen korrekten SOC zu erhalten. Alle nicht berücksichtigten Verbräuche führen dazu, dass der SOC falsch ist.

Der Algorithmus verfügt über eine automatische Selbstkalibrierung.

Im Menü der erweiterten Einstellungen ist eine feste Verbrauchskalibrierung nicht enthalten, ebenso wenig wie eine prozentuale Verbrauchskalibrierung.

Dieser Algorithmus befindet sich noch in der **BETA-Phase** und wird im Laufe der Zeit verbessert werden.

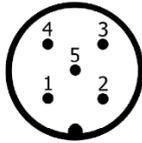
002. EPTECHNOLOGIES LITHIUM BATTERIE



MARK: EPT MODELL: Lithium-Pack 12V
VERBINDUNG: CANBUS



002.1 VERBINDUNG:



PIN	Signal	Description
1	Shield	Shielding
2	VCC	+12V (internally not connected)
3	GND	GND / 0V
4	CAN High	CAN High bus line
5	CAN Low	CAN Low bus line



Rev. 2.0 08.04.2021

Wenn Sie Zweifel haben, wie man eine korrekte CANBUS-Verbindung herstellt, lesen Sie bitte die Registerkarte Nr. 0 dieses Handbuchs, wo wir alle Spezifikationen dieses Protokolls erklären.

002.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" EPT Lithium 12 CANBUS. Das System startet automatisch die Anzeige des S.O.C. der Batterie als eine Batterie.

003. WEBASTO AIRTOP 2 UND 4 KW



MARK: WEBASTO MODELL: SERIE AIRTOP 2/4KW
 VERBINDUNG: ANALOG



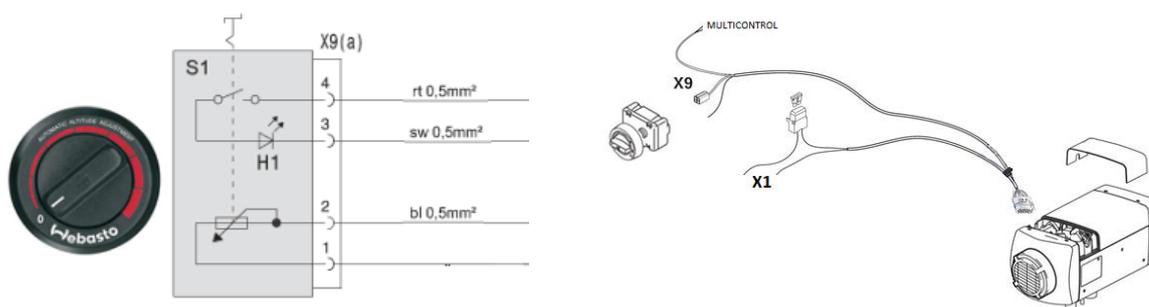
003.1 VERBINDUNG:

Die analogen Anschlussdrähte im Original-Kabelbaum (X9) und die beiden Stromversorgungsdrhte (X1) werden verwendet und mit dem BLOCK 28 von Arvicore verbunden.

BLOCK 28	1	SIGN	TEMPERATUREEINSTELLUNG	WEISS
	2	SIGN	TEMPERATUREEINSTELLUNG	BLAU
	3	SIGN	--	--
	4	SIGN	START-SIGNAL	SCHWARZ
	5	-	GND	BROWN
	6	+	+12VDC	ROT

Im Falle einer Vergrößerung der Kabeldistanz muss der Querschnitt richtig berechnet werden.

003.1.1 VERBUNDENE DIAGRAMME:



003.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte einstellungen" und wählen Sie unter **heizung WEBASTO AIRTOP 2/4KW**.

Bei dieser Art der Verbindung können keine Fehler gelesen oder diagnostiziert werden.

004. WEBASTO THERMOTOP EVO 4GEN UND HÖHER



MARK: WEBASTO MODELL: THERMOTOP EVO 4GEN
 VERBINDUNG: ANALOG



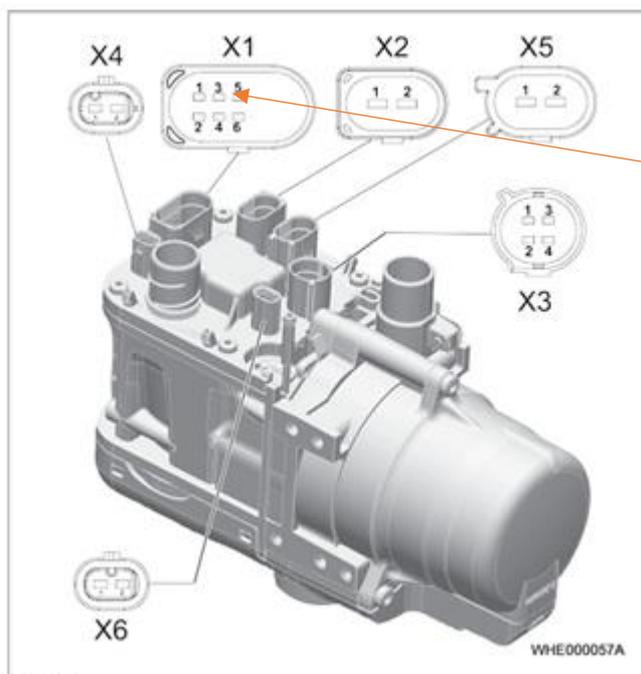
004.1 VERBINDUNG:

Es werden die Stromkabel und das analoge Signalkabel des Thermotops verwendet.

BLOCK 27	1	+	12 VDC	ROT
	2	-	GND	SCHWARZ
	3	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--
	4	SIGN	LAUSIGNAL (PIN3 BLOCK X1)	GRAU
	5	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--
	6	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--
	7	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--
	8	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--

Im Falle einer Vergrößerung der Kabeldistanz muss der Querschnitt richtig berechnet werden.

004.1 VERBUNDENE DIAGRAMME:



STIFT 3, BLOCK X1
GRAUES KABEL

Fig. 21

004.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER** die Option **WEBASTO THERMO TOP**.

Bei dieser Art der Verbindung können keine Fehler gelesen oder diagnostiziert werden.

005. WEBASTO THERMOTOP AIR



MARK: WEBASTO MODELL: AIR
 VERBINDUNG: ANALOG



005.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn ein Ventilatorsystem verwendet wird, um einem Wärmetauscher Wärme zu entziehen, der seinerseits durch einen Thermokopf geheizt wird.

Auf diese Weise aktiviert das System bei aktivierter Heizung und gewählter Temperatur den Ausgang von Pin 5 und 6 von Block 28, um ein Relais zum Starten der Ventilatoren zu erregen.

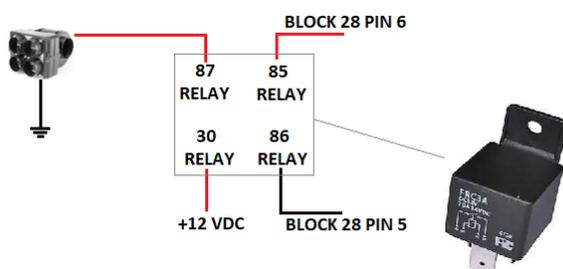
Der Innenraumfühler des Fahrzeugs misst die Temperatur und entscheidet, wann das Gebläse der Heizung ein- oder ausgeschaltet werden soll.

Das System startet den boiler automatisch, wenn der benutzer die heizung einschaltet, und warnt den benutzer, wenn er versucht, den boiler bei eingeschalteter heizung auszuschalten.

005.2 VERBINDUNG:

BLOCK 28	1	KEINE VERWENDUNG		
	2	KEINE VERWENDUNG		
	3	KEINE VERWENDUNG		
	4	KEINE VERWENDUNG		
	5	-	GND FAN	SCHWARZ
	6	+	+12VDC LÜFTER	ROT

005.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



005.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie:

modell boiler: WEBASTO THERMO TOP

Modell der Heizung: WEBASTO THERMO TOP AIR

006. WEBASTO THERMOTOP AIR ADAPTIV



MARK: WEBASTO MODELL: AIR ADAPTATIVE
 VERBINDUNG: ANALOG



006.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn ein Ventilatorsystem verwendet wird, um einem Wärmetauscher Wärme zu entziehen, der seinerseits durch einen Thermokopf geheizt wird.

Auf diese Weise aktiviert das System bei aktivierter Heizung und gewählter Temperatur den Ausgang von Pin 5 und 6 des Blocks 28 mit einer PWM-Regelung, um die Lüfterdrehzahl zu modulieren.

Die Temperatur wird mit der Sonde im Inneren des Fahrzeugs gemessen. Je näher das Ziel liegt, desto langsamer bewegt sich die Luft.

Das System startet den boiler automatisch, wenn der benutzer die heizung einschaltet, und warnt den benutzer, wenn er versucht, den boiler bei eingeschalteter heizung auszuschalten.

006.2 VERBINDUNG:

BLOCK 28	1	KEINE VERWENDUNG		
	2	KEINE VERWENDUNG		
	3	KEINE VERWENDUNG		
	4	KEINE VERWENDUNG		
	5	-	GND FAN	SCHWARZ
	6	+	+12VDC LÜFTER	GELB (GERINGE LEISTUNG)

006.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



ACHTUNG!
 EINE 10A 50V DIODE, DIE NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN IST, MUSS MONTIERT WERDEN. WENN SIE NICHT DIE RICHTIGE DIODE MONTIEREN ODER DIE MITTLERE UND HOHE LÜFTERLEISTUNG VERWENDEN, WIRD DIE ARVICORE-PLATINE BESCHÄDIGT UND DIE GARANTIE ERLISCHT.

006.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie:

modell boiler: WEBASTO THERMO TOP

Modell der Heizung: WEBASTO THERMO TOP AIR ADAPTIV

007. WEBASTO THERMOPRO 90



MARK: WEBASTO MODELL: THERMOPRO 90
VERBINDUNG: ANALOG



007.1 VERBINDUNG:

Pin 3 von Block X8 und die ursprünglichen Stromkabel werden verwendet.

BLOCK 27	1	+	+12 VDC	ROT
	2	-	GND	SCHWARZ
	3	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	4	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	5	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	6	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	7	SIGN	LAUSIGNAL PIN 3 STECKER X8	SCHWARZ
	8	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--

Bei einer Vergrößerung des Kabelabstands muss der Querschnitt richtig berechnet werden.

007.2 VERBUNDENE DIAGRAMME:

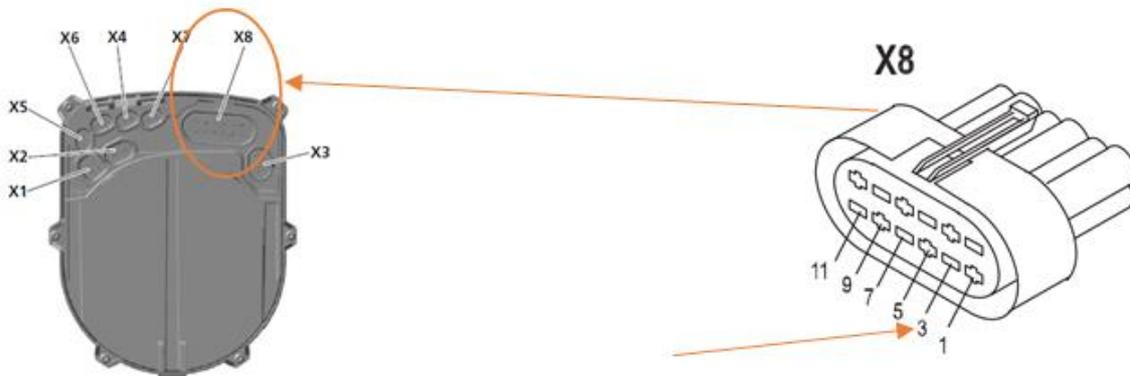


Fig. 701 Connector assignment on control unit

007.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER** die Option **WEBASTO THERMOPRO 90**

Diese Art der Verbindung erlaubt keine Fehlerauslesung oder Diagnose. Um diese beiden Optionen zu nutzen, müssen Sie das Webasto CRONUS Modul verwenden und die Heizung über LIN verbinden.

008. WEBASTO DIESEL KOCHER X100



MARK: WEBASTO MODELL: X100
VERBINDUNG: ANALOG



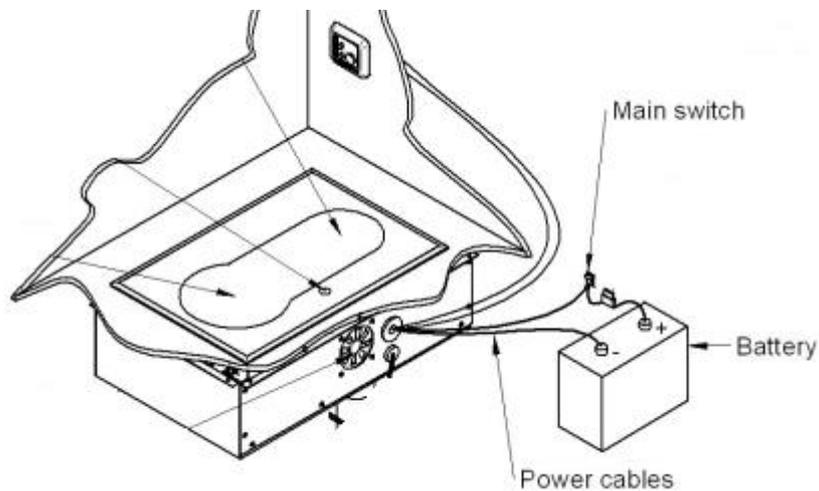
008.1 VERBINDUNG:

In diesem Fall wird die Stromversorgung des Geräts (Stromkabel) mit Block 20 verwendet.

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

Bei einer Vergrößerung des Kabelabstands muss der Querschnitt richtig berechnet werden.

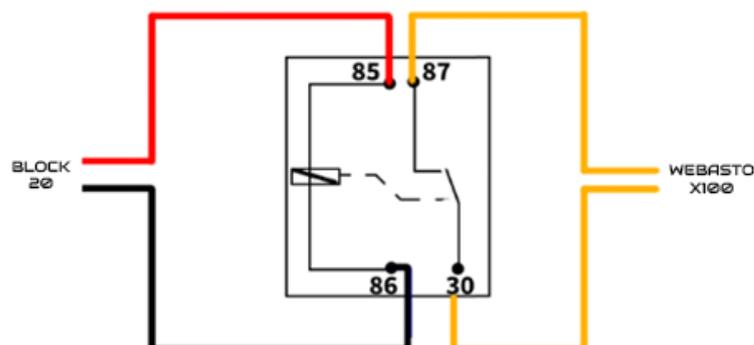
008.1.1 VERBUNDENE DIAGRAMME:



008.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **BLOCK 20 FUEL CUT-OFF**.

Je nach Typ der Batterie und der Verkabelung kann dieses Gerät Spannungseinbrüche oder das Auslösen von Sicherungen verursachen. In diesem Fall muss ein Relais installiert und die Stromversorgung extern betrieben werden, wobei PIN 1 und 2 zur Aktivierung des Relais verwendet werden.



009. WHALE BOILER GAS ANALOG (MODELL UNTIL 2022)



MARK: WHALE
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: GAS & EXPANSE



009.1 ERLÄUTERUNG:

Nur gültig für boiler mit analoger Steuerung bis 2022. Ab 2022 siehe Seite 8. Boiler Whale LINBUS

009.2 VERBINDUNG:

Wir verwenden die Originalverkabelung des Steuergeräts und die Originalstromverkabelung.

BLOCK 27	1	+	+12 VDC	ROT
	2	-	GND	SCHWARZ
	3	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	4	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	5	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	6	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	7	SIGN	BLAUES KABEL VOM ORIGINAL- CONTROLLER	BLAU
	8	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--

009.3 KOMPATIBILITÄT:



An den mit einem grünen CHECK gekennzeichneten Bedienelementen kann nur die Funktion GAS aktiviert werden.

009.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER: WALGAS ANALOG**

010. WHALE BOILER GAS LINBUS (MODELL FROM 2022)



MARK: WHALE
VERBINDUNG: LINBUS

MODELL: GAS & EXPANSE



010.1 ERLÄUTERUNG:

Nur gültig für digital gesteuerte boiler ab 2022. Für Geräte vor 2022 mit analoger Steuerung, siehe Datenblatt N°7 Boiler Whale Analog.

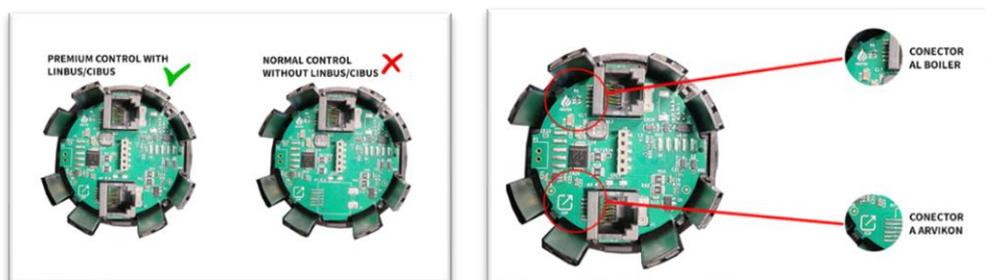
010.2 VERBINDUNG:

Um diese Verbindung herzustellen, ist es notwendig, beim Lieferanten die Whale-Ausrüstung mit LINBUS/CIBUS (Premium)-Steuerung zu bestellen, die normale Steuerung unterstützt dieses Protokoll nicht.

Die Teilenummern sind:

UI0221LB Ui Wh Prem Gas Lin (AK1962) (Für GAS Boiler)

UI0222LB Ui Wh Prem Gas Elec Lin (AK1963) (Für GAS + elektrische boiler)



Wenn Sie Zweifel haben, wie Sie eine korrekte LINBUS-Verbindung herstellen, lesen Sie bitte die Datei N° 00 dieses Handbuchs, in dem alle Spezifikationen dieses Protokolls erläutert werden.

010.3 KOMPATIBILITÄT:

Der Schlüsselanhänger muss aufbewahrt werden, kann aber auch versteckt werden. Wenn der Benutzer auf die Fernbedienung einwirkt, erscheint auf dem Display die Anzeige "**Von der Fernbedienung gesteuertes Gerät**", und jeder Tastendruck setzt die Steuerung durch die Steuereinheit fort.

010.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER: WHALE GAS LIN** oder **WHALE GAS ELEC LIN**, je nach der installierten Ausrüstung.

010.5 HANDHABUNG:



Wenn der boiler korrekt über LIN/CIBUS angesteuert wird, sehen Sie dieses Symbol auf dem Regler selbst. Wenn Sie den Drehknopf betätigen, wird das CIBUS-Symbol blau,



Sie müssen es drücken, damit es orange wird, wenn Sie das Gerät in den Fernbedienungsmodus versetzen wollen.

011. WAL HEIZUNG LUFT 3 GT (AB 2022)



MARK: WHALE
VERBINDUNG: LINBUS

MODELL: HEAT AIR 3 GT



011.1 ERLÄUTERUNG:

Nur gültig für digital gesteuerte Heizungen ab 2022.

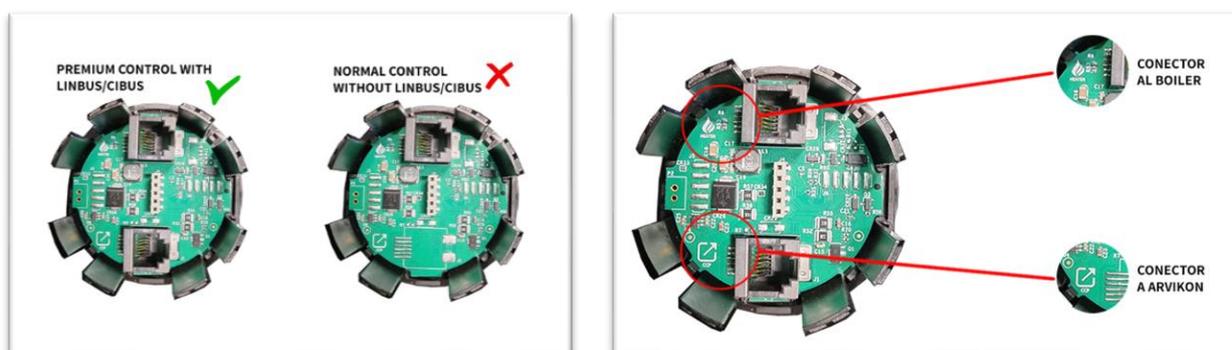
011.2 VERBINDUNG:

Um diese Verbindung herzustellen, ist es notwendig, beim Lieferanten die Whale-Ausrüstung mit LINBUS/CIBUS (Premium)-Steuerung zu bestellen, die normale Steuerung unterstützt dieses Protokoll nicht.

Die Referenzen sind:

UI0211LB Ui Wh Prem Gas Lin (für Gasheizungen)

UI0212LB Ui Wh Prem Gas Elec Lin (für GAS + elektrische Heizungen)



Wenn Sie Zweifel haben, wie Sie eine korrekte LINBUS-Verbindung herstellen, lesen Sie bitte die LINBUS-Protokollspezifikationen im LINBUS-Handbuch.

011.3 KOMPATIBILITÄT:

Der Schlüsselanhänger muss aufbewahrt werden, kann aber auch versteckt werden. Wenn der Benutzer auf die Fernbedienung einwirkt, erscheint auf dem Display die Anzeige "**Von der Fernbedienung gesteuertes Gerät**", und jeder Tastendruck setzt die Steuerung durch die Steuereinheit fort.

011.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **HEIZUNG: WHALE HEAT AIR 3 GT GAS LIN** oder **WHALE HEAT AIR 3 GT GAS ELEC LIN**, je nach installiertem Gerät.

011.5 HANDHABUNG:



Wenn der boiler korrekt über LIN/CIBUS angesteuert wird, sehen Sie dieses Symbol auf dem Regler selbst. Wenn Sie den Drehknopf betätigen, wird das CIBUS-Symbol blau, Sie müssen es drücken, damit es orange wird, wenn Sie das Gerät in den Fernbedienungsmodus versetzen wollen.



012. WHALE-WASSERPUMPE



MARK: WHALE MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



012.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle auf dem Markt befindlichen Walpumpen, Tauch-, Inline- oder Druckpumpen.

012.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

013. TRUMA COMBI (ALLE) (AB 2022)



MARK: TRUMA
VERBINDUNG: LINBUS

MODELL: COMBI (ALLE)



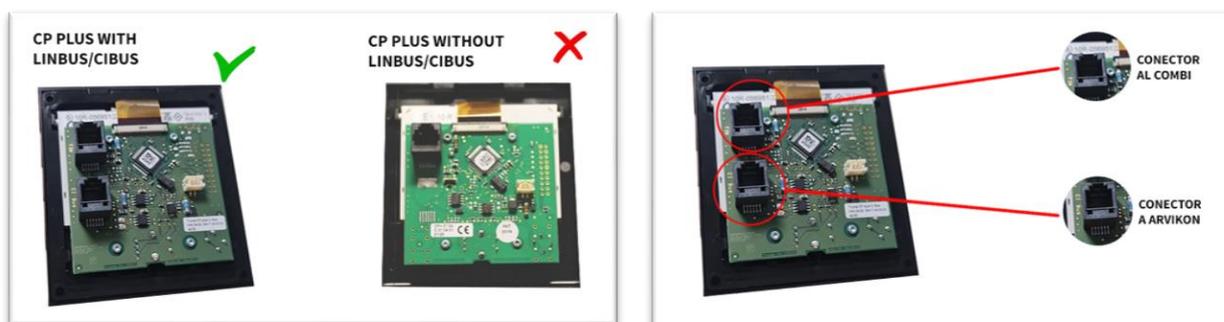
013.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Steuerung ist gültig für alle Truma Combi mit CP PLUS + CIBUS-Steuerung (NICHT INET X).

013.2 VERBINDUNG:

Um diese Verbindung herzustellen, ist es notwendig, beim Lieferanten die Truma Ausrüstung mit CP PLUS CIBUS-Controller zu bestellen, der Standard-Controller ist für die Verwendung dieses Protokolls nicht geeignet. Er kann als Ersatzteil unter der folgenden Referenznummer erworben werden:

34020 - 00375 Truma CP plus CI-Bus Ersatzteil



Wenn Sie Zweifel haben, wie Sie eine korrekte LINBUS-Verbindung herstellen, lesen Sie bitte die LINBUS-Protokollspezifikationen im LINBUS-Handbuch.

013.3 KOMPATIBILITÄT:

Der Drehknopf muss gehalten werden, kann aber auch versteckt sein. Wenn der Benutzer den Drehknopf betätigt, wird die gleiche Auswahl, die am Drehknopf getroffen wurde, auf dem Display wiedergegeben. Das System kann von beiden Seiten aus bedient werden.

Einige Funktionen der CP PLUS-Steuerung sind von Truma nicht für das Protokoll geöffnet, z.B. BOOST-Modus und Fehlerauslesung, u.a.

Nicht kompatibel mit INET X oder ähnlichen Systemen, wenn Sie ARVIKON installieren wollen, müssen Sie INET X oder die entsprechenden Geräte deinstallieren.

013.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **COMBI: TRUMA COMBI 2,4,6,D4,D6 LIN für Geräte ohne Elektrizität und TRUMA COMBI 4E,6E,D4E oder D6E für Geräte mit Widerstand.**

014. TRUMA BOILER



MARK: TRUMA **MODELL:** BOILER
VERBINDUNG: ANALOGISCH



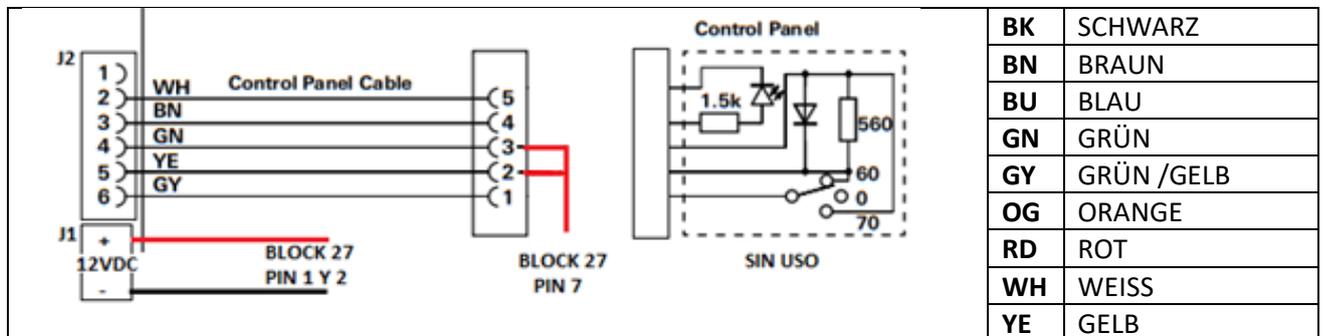
014.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Steuerung ist für alle Truma Boiler gültig.

014.2 VERBINDUNG:

Wir verwenden die Originalverkabelung des Steuergeräts und die Originalstromverkabelung.

BLOCK 27	1	+	+12 VDC	ROT
	2	-	GND	SCHWARZ
	3	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	4	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	5	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	6	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	7	SIGN	RUN-SIGNAL	YE & GN (2 & 3)
	8	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--



014.3 KOMPATIBILITÄT:

Es ist möglich, die Fernbedienung zu behalten, aber die Taste muss im OFF-Modus bleiben, wenn die Fernbedienung gleichzeitig mit einem Befehl in der Steuereinheit gedrückt wird, kann dies zu Schäden am Gerät führen. Die Original-Fernbedienung kann jedoch im Notfall verwendet werden.

Gilt nur für TRUMA 04 33 Steuerungen und nur für die Funktion "GAS heizung und 70°C".



014.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER: TRUMA BOILER ANALOG**.

015. TRUMA ULTRA RAPID



MARK: TRUMA **MODELL:** ULTRA RAPID
VERBINDUNG: ANALOGISCH



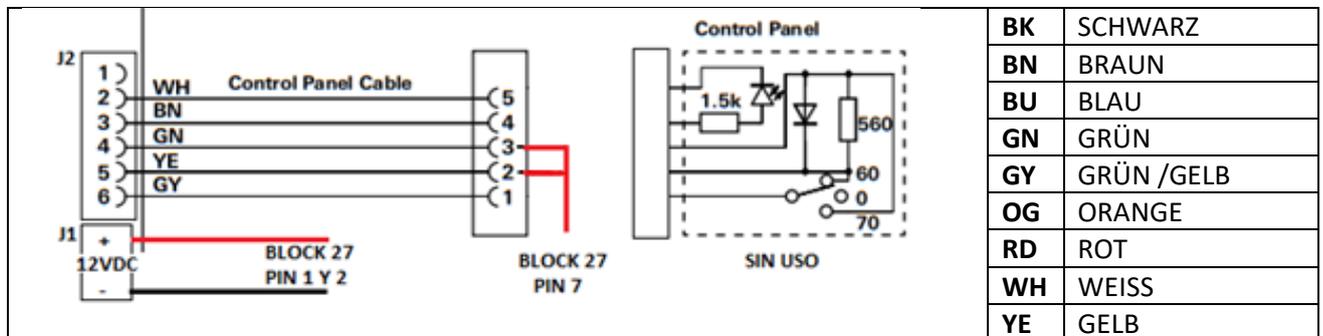
015.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Kontrolle gilt für alle Truma Ultra Rapid

015.2 VERBINDUNG:

Wir verwenden die Originalverkabelung des Steuergeräts und die Originalstromverkabelung.

BLOCK 27	1	+	+12 VDC	ROT
	2	-	GND	SCHWARZ
	3	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	4	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	5	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	6	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--
	7	SIGN	RUN-SIGNAL	YE & GN (2 & 3)
	8	SIGN	KEINE VERWENDUNG	--



015.3 KOMPATIBILITÄT:

Es ist möglich, die Fernbedienung zu behalten, aber die Taste muss im OFF-Modus bleiben, wenn die Fernbedienung gleichzeitig mit einem Befehl in der Steuereinheit gedrückt wird, kann dies zu Schäden am Gerät führen. Die Original-Fernbedienung kann jedoch im Notfall verwendet werden.

Gilt nur für TRUMA 04 33 Steuerungen und nur für die Funktion "GAS heizung und 70°C".



015.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER: TRUMA ULTRA RAPID ANALOG**.

016. TRUMA AVENTA



MARK: TRUMA
VERBINDUNG: CIBUS

MODELL: AVENTA



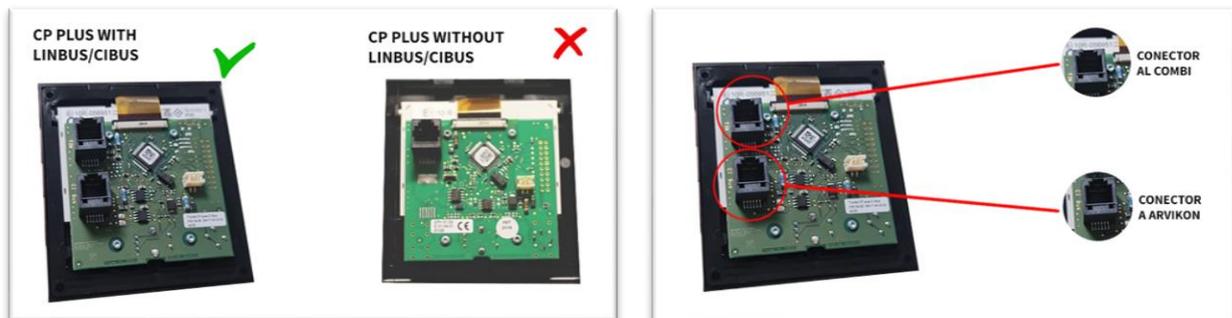
016.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Steuerung ist gültig für alle Truma Combi mit CP PLUS + CIBUS-Steuerung (NICHT INET X).

016.1 VERBINDUNG:

Um diese Verbindung herzustellen, ist es notwendig, beim Lieferanten die Truma Ausrüstung mit CP PLUS CIBUS-Controller zu bestellen, der Standard-Controller ist für die Verwendung dieses Protokolls nicht geeignet. Er kann als Ersatzteil unter der folgenden Referenznummer erworben werden:

34020 - 00375 Truma CP plus CI-Bus Ersatzteil



Wenn Sie Zweifel haben, wie Sie eine korrekte LINBUS-Verbindung herstellen, lesen Sie bitte die LINBUS-Protokollspezifikationen im LINBUS-Handbuch.

Wenn das Gerät über einen Wechselrichter mit Gleichstrom betrieben wird, muss der Strom durch die ARVISHUNT-Platine geleitet werden, und wenn ein Wechselrichter für den AA oder ein DC-Kit verwendet wird, muss die XPAND ADDON-Erweiterung installiert werden.

016.2 KOMPATIBILITÄT:

Der Drehknopf muss gehalten werden, kann aber auch versteckt sein. Wenn der Benutzer den Drehknopf betätigt, wird die gleiche Auswahl, die am Drehknopf getroffen wurde, auf dem Display wiedergegeben. Das System kann von beiden Seiten aus bedient werden.

Einige Funktionen der CP PLUS-Steuerung sind von Truma nicht für das Protokoll geöffnet, z.B. BOOST-Modus und Fehlerauslesung, unter anderem.

Nicht kompatibel mit INET X oder ähnlichen Systemen, wenn Sie ARVIKON installieren wollen, müssen Sie INET X oder die entsprechenden Geräte deinstallieren.

016.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter "Klimaanlagen": **TRUMA AVENTA (X) LIN**

017. TRUMA SAPHIR



MARK: TRUMA
VERBINDUNG: CIBUS

MODELL: SAPHIR



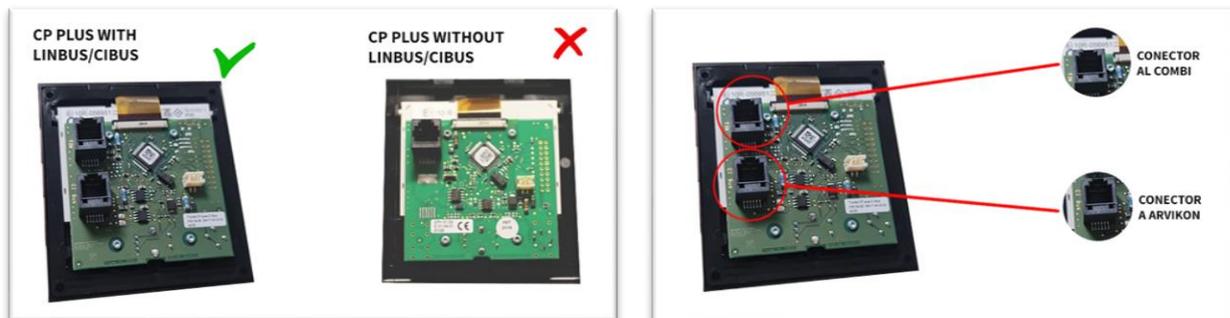
017.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Steuerung ist gültig für alle Truma Combi mit CP PLUS + CIBUS-Steuerung (NICHT INET X).

017.2 VERBINDUNG:

Um diese Verbindung herzustellen, ist es notwendig, beim Lieferanten die Truma Ausrüstung mit CP PLUS CIBUS-Controller zu bestellen, der Standard-Controller ist für die Verwendung dieses Protokolls nicht geeignet. Er kann als Ersatzteil unter der folgenden Referenznummer erworben werden:

34020 - 00375 Truma CP plus CI-Bus Ersatzteil



Wenn Sie Zweifel haben, wie Sie eine korrekte LINBUS-Verbindung herstellen, lesen Sie bitte die LINBUS-Protokollspezifikationen im LINBUS-Handbuch.

Wenn das Gerät über einen Wechselrichter mit Gleichstrom betrieben wird, muss der Strom durch die ARVISHUNT-Platine geleitet werden, und wenn ein Wechselrichter für den AA oder ein DC-Kit verwendet wird, muss die XPAND ADDON-Erweiterung installiert werden.

017.3 KOMPATIBILITÄT:

Der Drehknopf muss gehalten werden, kann aber auch versteckt sein. Wenn der Benutzer den Drehknopf betätigt, wird die gleiche Auswahl, die am Drehknopf getroffen wurde, auf dem Display wiedergegeben. Das System kann von beiden Seiten aus bedient werden.

Einige Funktionen der CP PLUS-Steuerung sind von Truma nicht für das Protokoll geöffnet, z.B. BOOST-Modus und Fehlerauslesung, unter anderem.

Nicht kompatibel mit INET X oder ähnlichen Systemen, wenn Sie ARVIKON installieren wollen, müssen Sie INET X oder die entsprechenden Geräte deinstallieren.

017.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter "Klimaanlagen": **TRUMA SPAHIR (X) LIN**

018. TRUMA MOVER SMART (ALLE)



MARK: TRUMA MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



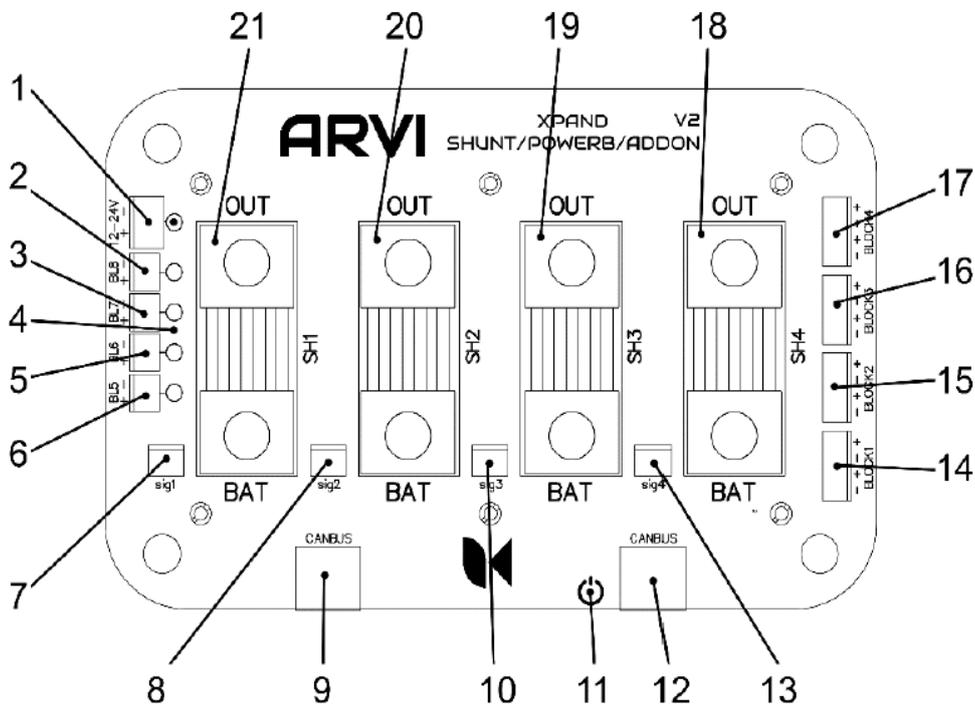
018.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Steuerung gilt für alle Truma MOVER Smart A, M, XT, XT2 und XT4, sofern sie von der gleichen Servicebatterie unterstützt werden wie der Rest des Hauses. So kann man den Verbrauch des Mover auf dem Arvikon-Display sehen und auch den Verbrauch des Mover für den SOC zählen.

Wenn eine separate Batterie verwendet werden soll, darf diese nicht mit der Arvikon-Umgebung verbunden werden.

018.2 VERBINDUNG:

Die Stromversorgung des MOVER-Moduls muss mit dem Ausgang (OUT) eines der ARVISHUNTs (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel mit der Batterie auf der anderen Seite des ARVISHUNTs (BAT). Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON-Erweiterung.



019. DOMETIC FRESHJET



MARK: DOMETIC MODELL: FRESHJET (ALL)
VERBINDUNG: LINBUS



019.1 DOKUMENTATION ERSTELLEN

020. DOMETIC FRESHWELL



MARK: DOMETIC MODELL: FRISCHBRUNNEN
(ALLE)
VERBINDUNG: LINBUS



020.1 DOKUMENTATION ERSTELLEN

021. DOMESTISCHE WASSERPUMPE



MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



021.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle auf dem Markt befindlichen DOMETIC-Pumpen, Tauch-, Inline- oder Druckpumpen.

021.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

022. DOMETIC GENERADOR TEC40



MARK: DOMETIC MODELL: TEC40
VERBINDUNG: ANALOG



022.1 ERLÄUTERUNG:

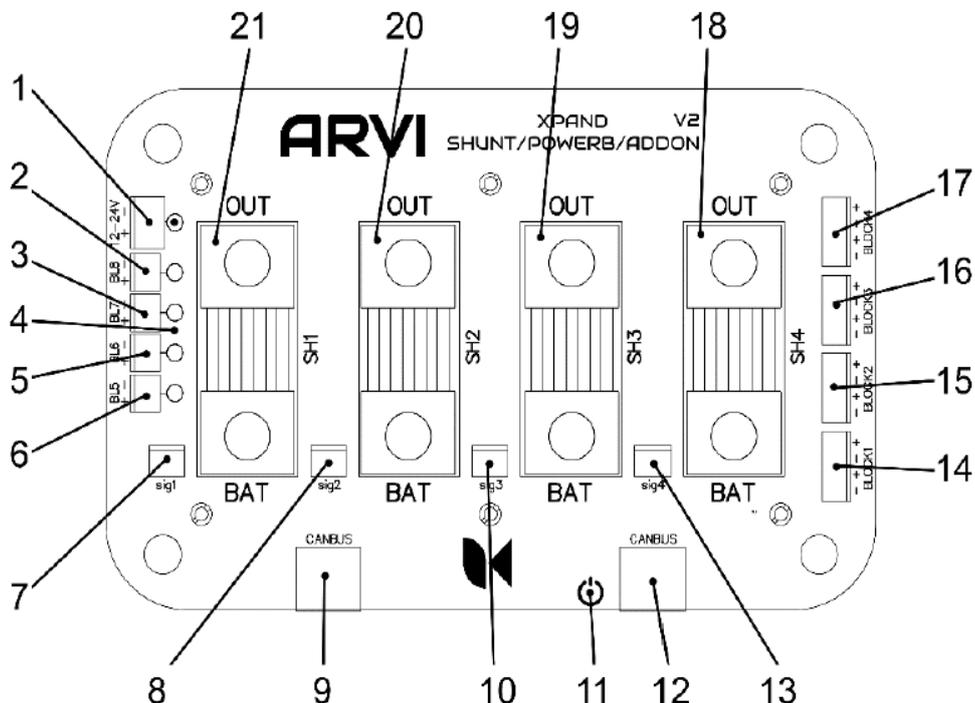
Diese Steuerung ist für alle Dometic TEC-Generatoren gültig. Das Starten und Melden des Generators muss immer über die Originalsteuerung erfolgen, da Dometic keine externe Steuerung für dieses Gerät anbietet.

Von der Steuereinheit aus können Sie die aktuelle Verbraucher a des Generators mit der ADDON-Erweiterung überwachen.

Wenn die Last des Generators vom Arvikon-Gerät nicht gelesen werden kann, stimmt die SOC-Berechnung nicht mit der Realität überein.

022.2 VERBINDUNG:

Der Lastausgang des Generators muss mit der OUT-Seite eines der ARVISHUNTS (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel zur Batterie muss mit der anderen Seite des ARVISHUNTS (BAT) verbunden werden. Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON-Erweiterung.



023. DOMETIC GENERATOR T 2500H



MARK: DOMETIC MODELL: T 2500H
VERBINDUNG: ANALOG



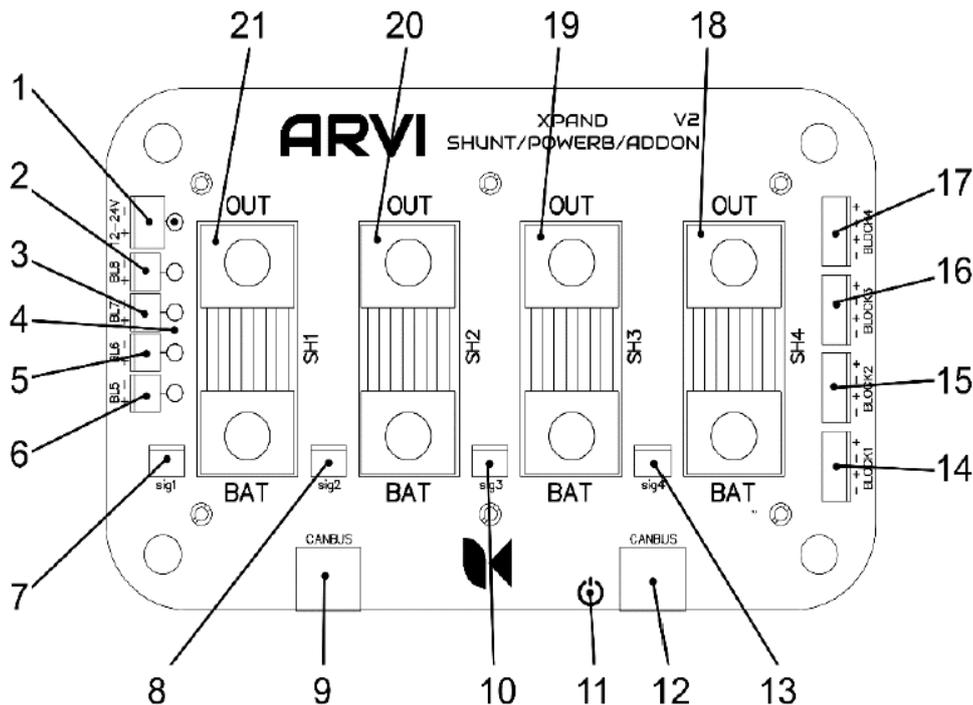
023.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Steuerung ist für alle Dometic T-Generatoren gültig. Das Starten und Melden des Generators muss immer über die Originalsteuerung erfolgen, da Dometic keine externe Steuerung für dieses Gerät anbietet.

Von der Steuereinheit aus können Sie die aktuelle verbrauchter a des Generators mit der ADDON-Erweiterung überwachen.

023.2 VERBINDUNG:

Der Lastausgang des Generators muss mit der OUT-Seite eines der ARVISHUNTS (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel zur Batterie muss mit der anderen Seite des ARVISHUNTS (BAT) verbunden werden. Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON-Erweiterung.



024. DOMETIC 10 SERIE KÜHLSCHRANK KOMPRESSOR



MARK: DOMETIC MODELL: SERIE 10
KOMPRESSOR
VERBINDUNG: LINBUS

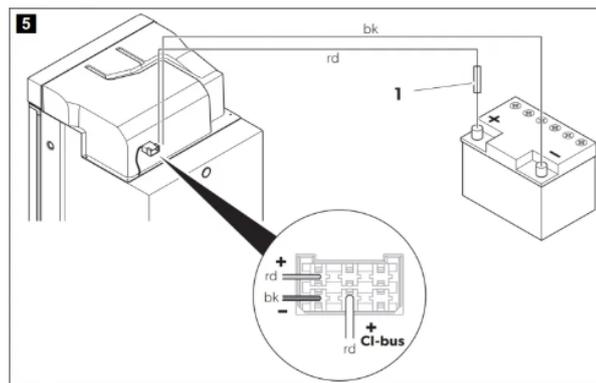


024.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Kompressorkühlschränke der Serie 10 ab 2020. Für frühere Kühlschränke muss er als generischer Kühlschrank verbunden werden (siehe Arvikon Leisure Installationsanleitung).

024.2 VERBINDUNG:

Um diese Verbindung herzustellen, muss das rote 0,5 mm² Kabel vom Hauptanschluss des Kühlschranks mit dem LINBUS/CIBUS-Netzwerk verbunden werden. Die 12-V-Stromversorgung muss in BLOCK 26 installiert werden.



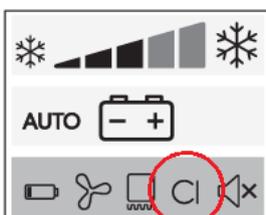
024.3 KOMPATIBILITÄT:

Das Bedienfeld des Kühlschranks kann deinstalliert, beibehalten und/oder an anderer Stelle angebracht werden. Wird es beibehalten, ändern sich bei Betätigung des Bedienfeldes auch die Informationen auf dem Arvikon-Display und umgekehrt. Es kann von beiden Seiten bedient und angezeigt werden.

024.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Professionelle Einstellungen" und wählen Sie unter **FRIDGE: DOMETIC SERIE 10 COMPR. LIN**

024.5 HANDHABUNG:



Wenn der Kühlschrank korrekt über LIN/CIBUS angesteuert wird, sehen Sie dieses Symbol auf der Steuerung selbst.

CI

025. DOMETIC KÜHLSCHRÄNKE (ALLE)



MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



025.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Kühlschränke einer beliebigen Serie der Marke. Wenn der Kühlschrank von der Serie 10 Kompressor ist, hat es die 024 Karte, um diesen Kühlschrank durch LINBUS zu verbinden. Der Rest der Kühlschränke muss nach dieser Karte installiert werden.

025.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 26 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 26	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

025.1 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **FRIDGE: DOMETIC TODAS ANALOG**

026. DOMETIC KÜCHEN (ALLE)



MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



026.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Küchen aus allen Serien der Marke.

026.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die piezoelektrischen Kabel mit Block 20 PIN 1 und 2

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

027. DOMETIC BACKÖFEN (ALLE)



MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



027.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Backöfen einer beliebigen Serie der Marke.

027.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die piezoelektrischen Kabel mit Block 20 PIN 1 und 2

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

028. DOMETIC-ABZUGSHAUBEN



MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



028.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Glocken einer beliebigen Serie der Marke.

028.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

029. DOMETIC COMBI CH SERIE



MARK: DOMETIC MODELL: CH-SERIE (ALLE)
VERBINDUNG: LINBUS



029.1 WARTEN AUF MARKENINFORMATIONEN

030. DOMETIC WC



MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



030.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle WC einer beliebigen Serie der Marke.

030.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

031. DOMETIC DSP WECHSELRICHTER (ANALOG)



MARK: DOMETIC **MODELL:** DSP13XXT, DSP18XT, DSP23XXT UND DSP35XXT

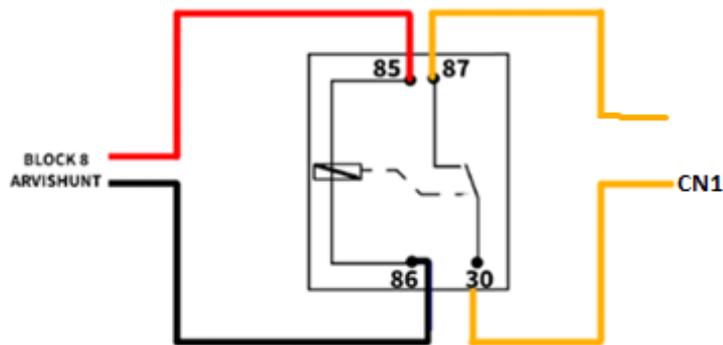


VERBINDUNG: ANALOG

031.1 ERLÄUTERUNG:

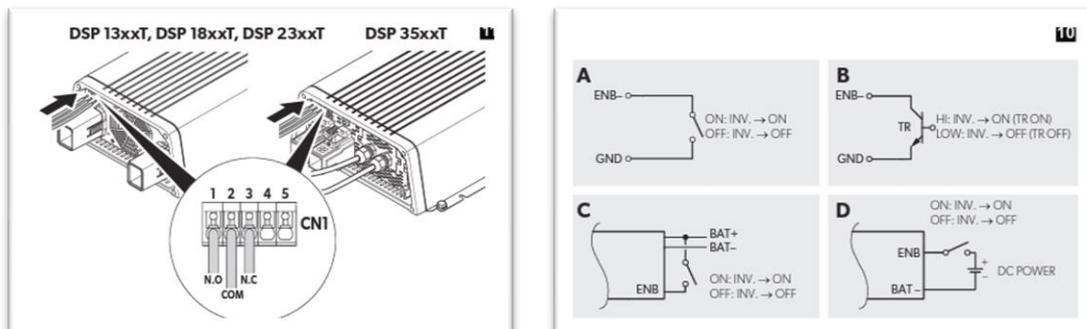
Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT und verwenden Sie den BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung, um die Fernsteuerung des Geräts mit Hilfe eines Relais zum Öffnen oder Schließen der Fernschleife zu verwalten.

031.2 VERBINDUNG MIT DER FERNBEDIENUNG:



031.3 KOMPATIBILITÄT:

Alle Wechselrichter der Serien DSP 13xxT, 18xxT, 23xxT und 35xxT mit "CN1"-Steckverbinder sind kompatibel, die korrekte Platzierung des Steuerrelais entnehmen Sie bitte dem Benutzerhandbuch des Geräts selbst. Die folgenden Diagramme stammen von Dometic.



031.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **INVERTER: DOMETIC DSPxxT ANALOG**

032. DOMETIC WECHSELRICHTER (ALLE)

MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



032.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

032.2 VERBINDUNG:



032.3 KONFIGURATION:

Rufen Sie "Erweiterte Einstellungen" auf und wählen Sie unter **INVERTER: DOMETIC DSP ALLE ANALOG**

033. DOMETIC-VERSTÄRKER (DCDC) (ALLE)



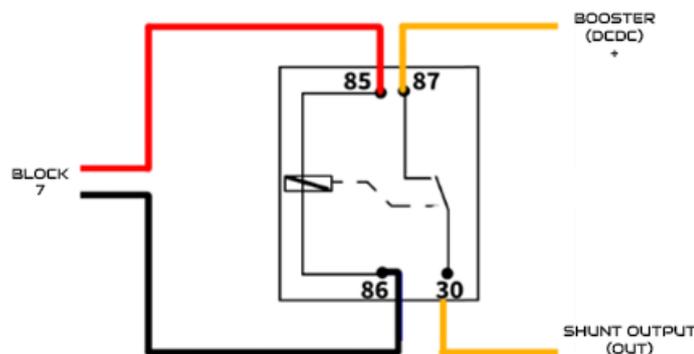
MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



033.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

033.2 VERBINDUNG:



033.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: DOMETIC DCC DC-DC ANALOG**

DISCONTINUED

DIESES PRODUKT WIRD VON ARVIKON SMART CARAVANING NICHT MEHR UNTERSTÜTZT

034. DOMETIC LADEGERÄT (ALLE)



MARK: DOMETIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



034.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des ac/dc Ladegerät zu unterbrechen.

034.2 VERBINDUNG:



034.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: DOMETIC MCA SERIE ANALOG**

035. VOTRONIC WECHSELRICHTER (ALLE)



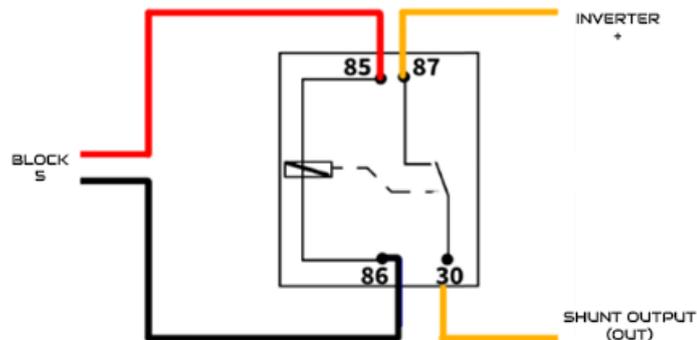
MARK: VOTRONIC MODELL: 230 SINE
VERBINDUNG: ANALOG



035.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

035.2 VERBINDUNG:



035.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVERTER: VOTRONIC SERIE ANALOG**

036. VOTRONIC-VERSTÄRKER (DCDC)



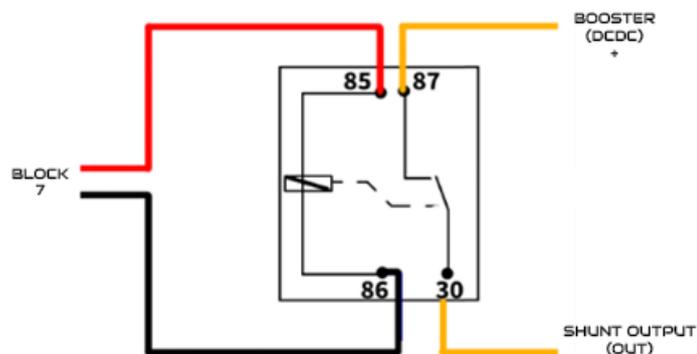
MARK: VOTRONIC **MODELL:** VCC-BAUREIHE
VERBINDUNG: ANALOG



036.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

036.2 VERBINDUNG:



036.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: VOTRONIC VCC SERIE**

037. VOTRONIC-LADEGERÄT (ALLE)



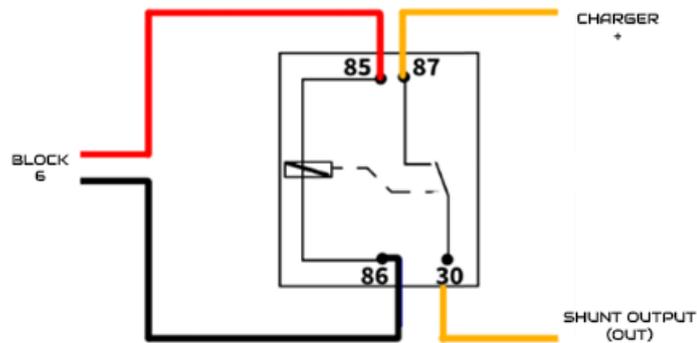
MARK: VOTRONIC MODELL: PB-SERIE
VERBINDUNG: ANALOG



037.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des ac/dc Ladegerät zu unterbrechen.

037.2 VERBINDUNG:



037.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: VOTRONIC PB SERIE ANALOG**

038. VOTRONIC REG. SOLAR (ALLE)



MARK: VOTRONIC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



038.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

038.2 VERBINDUNG:



038.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen: **VOTRONIC SERIE ANALOG**

039. VICTRON PHOENIX LADEGERÄT



MARK: VICTRON
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: PHOENIX

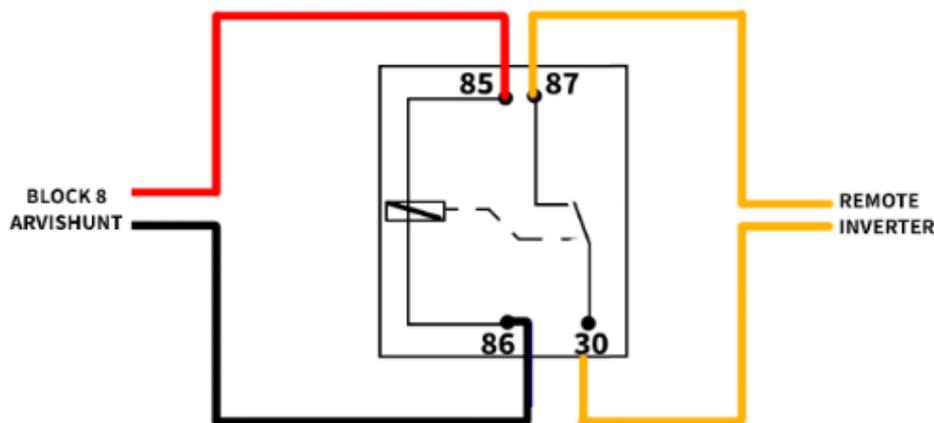


039.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT und verwenden Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung, um die Fernsteuerung des Geräts mit Hilfe eines Relais zum Öffnen oder Schließen der Fernschleife zu verwalten.

039.2 VERBINDUNG MIT DER FERNBEDIENUNG:

Wenn der Strom weniger als 30A beträgt, kann er direkt über die ARVICORE-Karte verbunden werden, andernfalls ist die Erweiterung XPAND ARVISHUNT erforderlich.



039.3 KOMPATIBILITÄT:

Alle Ladegeräte der Serie PHOENIX, die über einen "REMOTE"-Anschluss verfügen, sind kompatibel. Sie sollten das Benutzerhandbuch des Geräts selbst konsultieren, um die korrekte Art und Weise zu sehen, das Relais des Manövers zu platzieren. Wenn sie nicht über eine Fernbedienung verfügen, kann die Last mit einem für die Leistung geeigneten Relais verbraucht werden, indem man den gleichen Block wie ein Relais-Manöver verwendet.

039.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: VICTRON PHOENIX ANALOG**

040. VICTRON LADEGERÄT BLAU



MARK: VICTRON MODELL: BLAU
VERBINDUNG: ANALOG

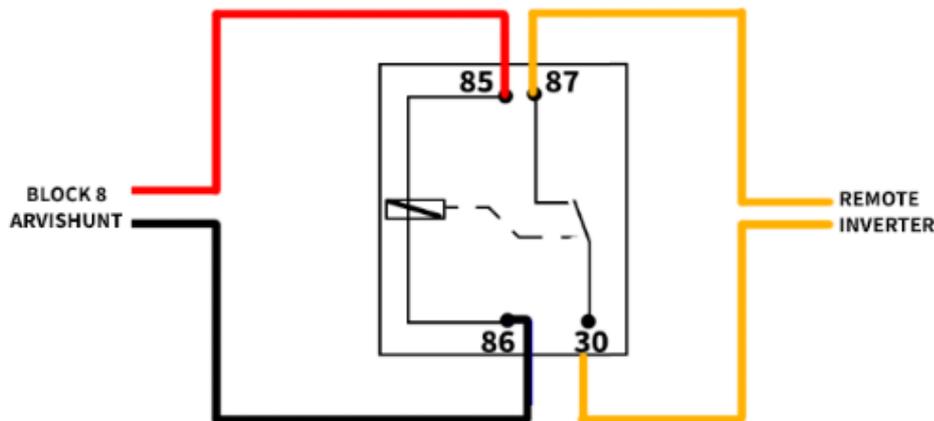


040.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT und verwenden Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung, um die Fernsteuerung des Geräts mit Hilfe eines Relais zum Öffnen oder Schließen der Fernschleife zu verwalten.

040.2 VERBINDUNG MIT DER FERNBEDIENUNG:

Wenn der Strom weniger als 30A beträgt, kann er direkt über die ARVICORE-Karte verbunden werden, andernfalls ist die Erweiterung XPAND ARVISHUNT erforderlich.



040.3 KOMPATIBILITÄT:

Alle ac/dc Ladegeräte der Serie BLUE mit einem "REMOTE"-Anschluss sind kompatibel, bitte konsultieren Sie das Benutzerhandbuch des Geräts selbst, um die richtige Art und Weise der Platzierung des Relais zu sehen. Wenn sie nicht über eine Fernbedienung verfügen, kann die Last mit einem für die Leistung geeigneten Relais verbraucht werden, indem man den gleichen Block wie ein Relaismanöver verwendet.

040.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: VICTRON BLUE SERIES ANALOG**

041. VICTRON PHOENIX WECHSELRICHTER (ANALOG)



MARK: VICTRON
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: PHOENIX

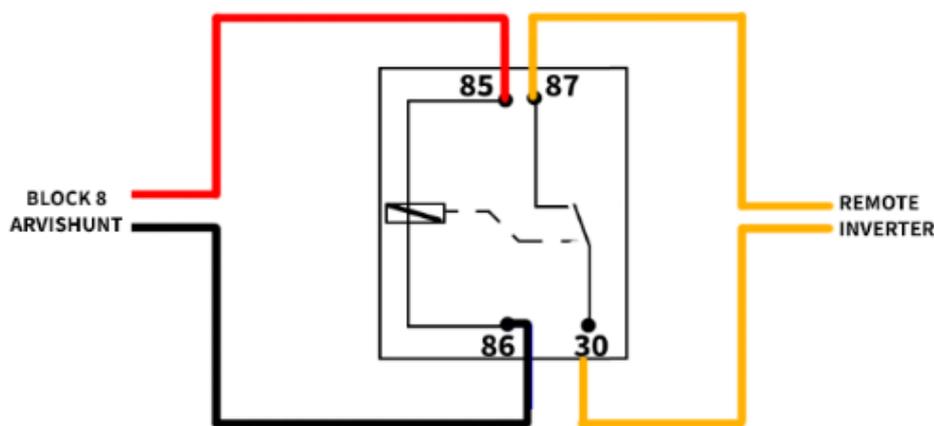


041.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT und verwenden Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung, um die Fernsteuerung des Geräts mit Hilfe eines Relais zum Öffnen oder Schließen der Fernschleife zu verwalten.



041.2 VERBINDUNG MIT DER FERNBEDIENUNG:



041.3 KOMPATIBILITÄT:

Alle Wechselrichter der PHOENIX-Serie mit einem "REMOTE"-Anschluss sind kompatibel, bitte konsultieren Sie das Benutzerhandbuch des Geräts selbst, um die korrekte Platzierung des Steuerrelais zu erfahren.

041.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVERTER: VICTRON PHOENIX ANALOG**

042. VICTRON INV/CAR MULTIPLUS (ANALOG)



MARK: VICTRON
VERBINDUNG: ANALOG

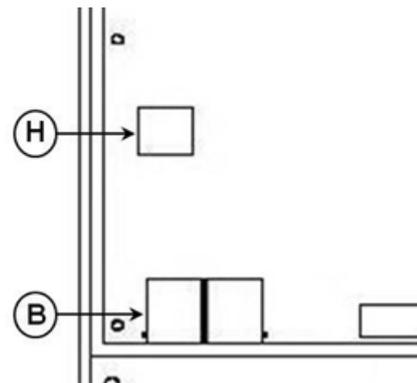
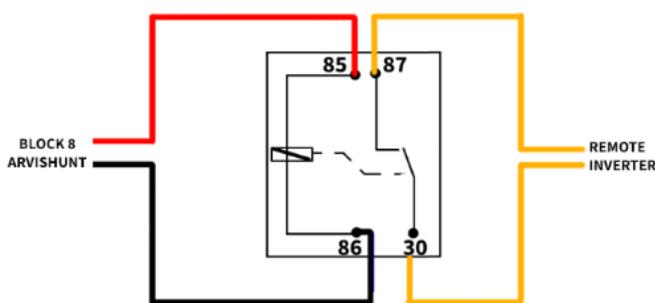
MODELL: MULTIPLUS



042.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT und verwenden Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung, um die Fernsteuerung des Geräts mit Hilfe eines Relais zum Öffnen oder Schließen der Fernschleife zu verwalten.

042.2 VERBINDUNG MIT DER FERNBEDIENUNG:



G	Double M8 battery positive connection.
H	Connector for remote switch: Short left and middle terminal to switch "on". Short right and middle terminal to switch to "charger only".
I	Alarm contact: (left to right) NC. NO. COM.

042.3 KOMPATIBILITÄT:

Alle Wechselrichter der MULTIPLUS-Serie mit "REMOTE"-Anschluss sind kompatibel, bitte konsultieren Sie das Benutzerhandbuch des Geräts selbst, um die korrekte Art und Weise der Platzierung des Steuerrelais zu sehen. Wir empfehlen den Einbau in den "H"-Anschluss (rechte Seite), um nur den Wechselrichter abzuschalten und das batterie-ladegerät immer aktiv zu halten. Wenn Sie das Gerät komplett ausschalten möchten, verwenden Sie die linke Seite des "H"-Anschlusses.

042.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter WECHSELRICHTER **UND** LADENG: **VICTRON MULTIPLUS ANALOG**

043. VICTRON REG. SOLAR BLAU



MARK: VICTRON MODELL: BLAU
VERBINDUNG: ANALOG

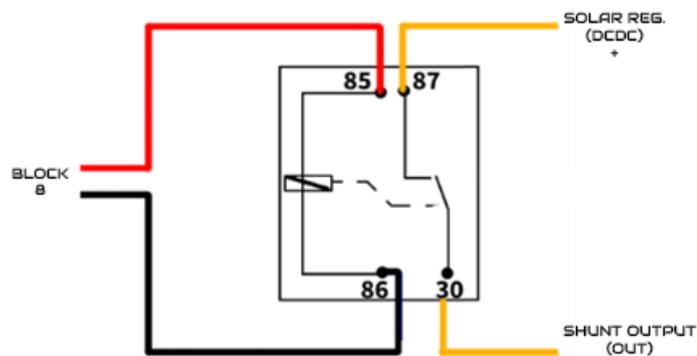


043.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais mit der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

Wenn das Gerät weniger als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Karte verbunden werden, wie in der Anleitung beschrieben.

043.2 VERBINDUNG:



043.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen: **VICTRON BLUE SOLAR ANALOG**

044. VICTRON REG. SOLAR SMART



MARK: VICTRON MODELL: SMART
VERBINDUNG: ANALOG



044.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais mit der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

Wenn das Gerät weniger als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Karte verbunden werden, wie in der Anleitung beschrieben.

044.2 VERBINDUNG:



044.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen: **VICTRON SMART SOLAR ANALOG**

045. VICTRON BATTERIE GEL/AGM



MARK: VICTRON **MODELL:** GEL UND AGM
VERBINDUNG: ANALOG



045.1 VERBINDUNG:

Es wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

045.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **VICTRON AGM/GEL SOC**, wenn Sie eine SOC-Anzeige wünschen, oder **VICTRON AGM/GEL**, wenn Sie eine Spannungsanzeige wünschen. Wie der SOC funktioniert, erfahren Sie auf der Registerkarte 01.

046. VICTRON BATTERIE AGM SUPERCYCLE



MARK: VICTRON

MODELL: AGM SUPERCYCLE

VERBINDUNG: ANALOG



046.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

046.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **VICTRON AGM SUPER SOC**, wenn Sie eine SOC-Anzeige wünschen, oder **VICTRON AGM SUPER**, wenn Sie eine Spannungsanzeige wünschen. Wie der SOC funktioniert, erfahren Sie auf der Registerkarte 01.

047. VICTRON LITHIUM BATTERIE SMART



MARK: VICTRON **MODELL:** LITIO BLAU
VERBINDUNG: ANALOG



047.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

047.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Erweiterte Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **VICTRON LITIO BLUE SOC**, wenn Sie eine SOC-Anzeige wünschen oder **VICTRON LITIO BLUE**, wenn Sie eine Spannungsanzeige wünschen. Wie der SOC funktioniert, erfahren Sie auf der Registerkarte 01.

048. VICTRON LITHIUM BATTERIE SUPERPACK



MARK: VICTRON **MODELL:** LITHIUM-
SUPERPACK
VERBINDUNG: ANALOG



048.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

048.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im **Menü "BATTERIE" VICTRON SUPERPACK SOC**, wenn Sie eine SOC-Anzeige wünschen, oder **VICTRON SUPERPACK**, wenn Sie eine Spannungsanzeige wünschen. Wie der SOC funktioniert, erfahren Sie auf der Registerkarte 01.

049. NDS WECHSELRICHTER SMART IN (ALLE)



MARK: NDS
VERBINDUNG: ANALOG

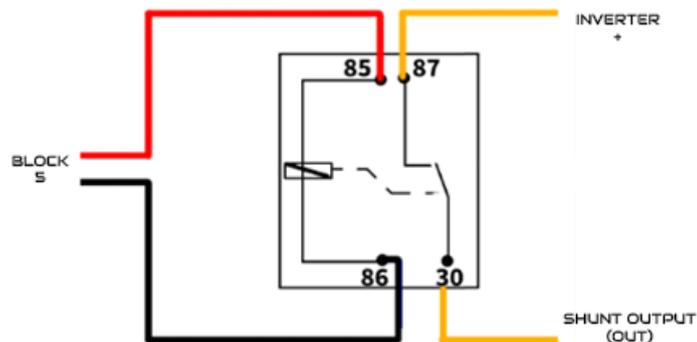
MODELL: SMART IN



049.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

049.2 VERBINDUNG:



049.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **INVERTER: NDS SMART IN**

050. NDS-BOOSTER (DCDC) POWER SERVICES



MARK: NDS
VERBINDUNG: ANALOG

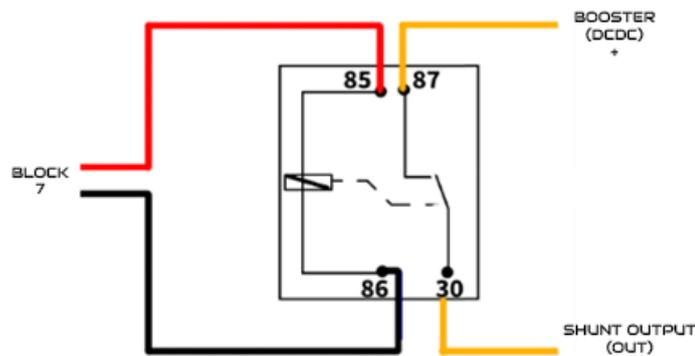
MODELL: POWER SERVICES



050.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

050.2 VERBINDUNG:



050.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: NDS POWER SERVICES**

051. NDS POWER LADERG.



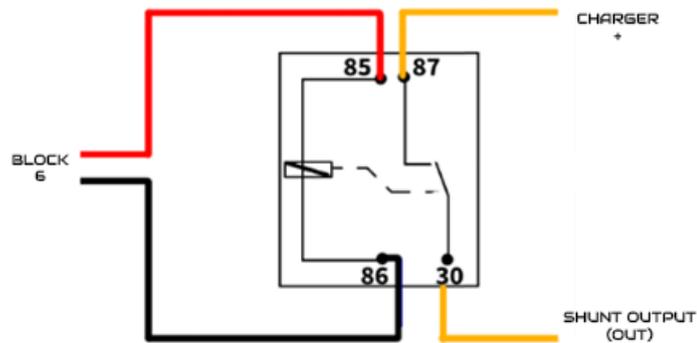
MARK: NDS MODELL: POWER CHARGER
VERBINDUNG: ANALOG



051.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des ac/dc Ladegerät zu unterbrechen.

051.2 VERBINDUNG:



051.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **CHARGER: NDS POWER LADERG.**

052. WHISPER POWER WECHSELRICHTER WP SINE



MARK: WHISPER
POWER
VERBINDUNG: ANALOG

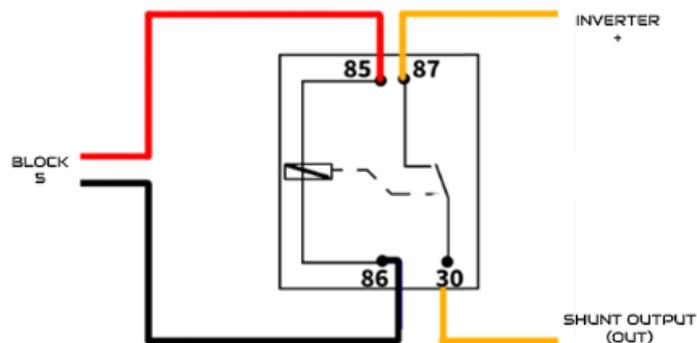
MODELL: WP SINE



052.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

052.2 VERBINDUNG:



052.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **INVERTER: WHISPER POWER WP SINE**

053. WHISPER POWER BOOSTER WP SERIES



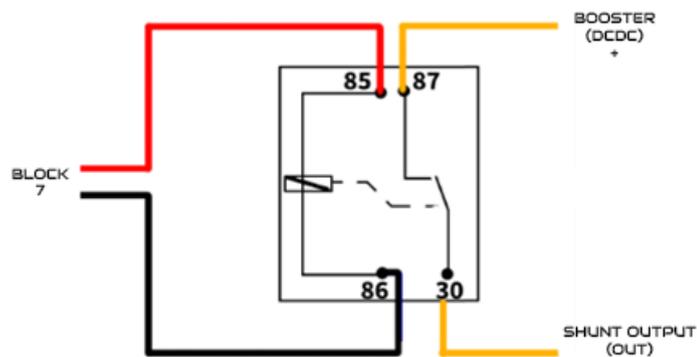
MARK: WHISPER POWER MODELL: WP-BAUREIHE
VERBINDUNG: ANALOG



053.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

053.2 VERBINDUNG:



053.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: WHISPER POWER WP SERIES**

054. WHISPER POWER COMBI SUNTRACK DUO



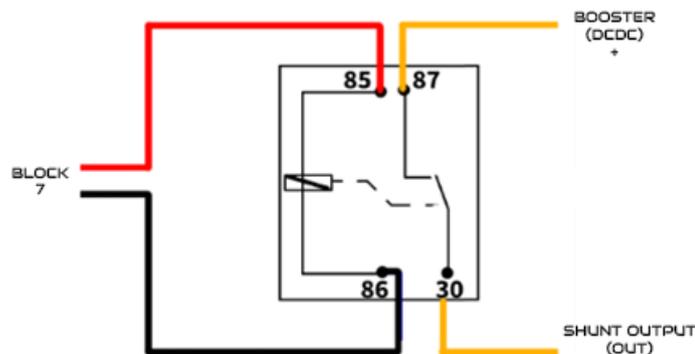
MARK: WHISPER POWER **MODELL:** WP SUN TRACK DUO
VERBINDUNG: ANALOG



054.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie den BLOCK 7/8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

054.2 VERBINDUNG:



054.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **BOOSTER: FLÜSTERLEISTUNG SUN TRACK DUO**

055. WHISPER POWER SUPREME LADERG.



MARK: WHISPER POWER MODELL: SUPREME
VERBINDUNG: ANALOG



055.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des ac/dc Ladegerät zu unterbrechen.

055.2 VERBINDUNG:



055.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: WHISPER POWER SUPREME**

056. FLÜSTERLEISTUNG REG. SOLAR SUNTRACK PRO



MARK: WHISPER POWER MODELL: SUNTRACK PRO
VERBINDUNG: ANALOG



056.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais mit der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

Wenn das Gerät weniger als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Karte verbunden werden, wie in der Anleitung beschrieben.

056.2 VERBINDUNG:



056.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen: **FLÜSTERSTROM SUNTRACK PRO**

057. FLÜSTERSTROM LITHIUM PLUS BATTERIE



MARK: WHISPER POWER MODELL: PLUS
VERBINDUNG: ANALOG



057.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

057.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **WHISPER POWER PLUS SOC, wenn Sie den SOC-Wert ablesen möchten, oder WHISPER POWER PLUS, wenn Sie die Spannung ablesen möchten.** Um herauszufinden, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

058. FLÜSTERSTROM LITHIUM BATTERIE BASIC



MARK: WHISPER POWER **MODELL:** BASIC
VERBINDUNG: ANALOG



058.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

058.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **WHISPER POWER BASIC SOC**, wenn Sie eine SOC-Anzeige wünschen, oder **WHISPER POWER BASIC**, wenn Sie eine **Spannungsanzeige** wünschen. Um herauszufinden, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

059. FLÜSTERSTROM GEL/AGM-BATTERIE



MARK: WHISPER POWER **MODELL:** GEL UND AGM
VERBINDUNG: ANALOG



059.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

059.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" WP AGM/GEL SOC, wenn Sie die SOC-Anzeige haben möchten, oder WP AGM/GEL, wenn Sie die Spannungsanzeige haben möchten.

Um zu erfahren, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

060. MASTERVOLT WECHSELRICHTER MASSE SINE

MASTERVOLT

MARK: MASTERVOLT

MODELL: MASSEN-
SINUS

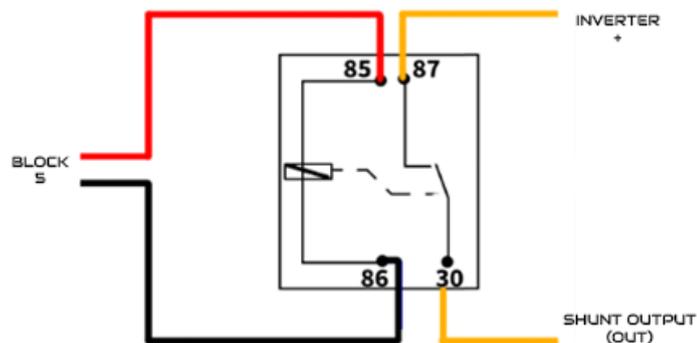
VERBINDUNG: ANALOG



060.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

060.2 VERBINDUNG:



060.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVERTER: MASTERVOLT MASS SINE**

061. MASTERVOLT-VERSTÄRKER MAGIC SERIES

MASTERVOLT

MARK: MASTERVOLT
VERBINDUNG: ANALOG

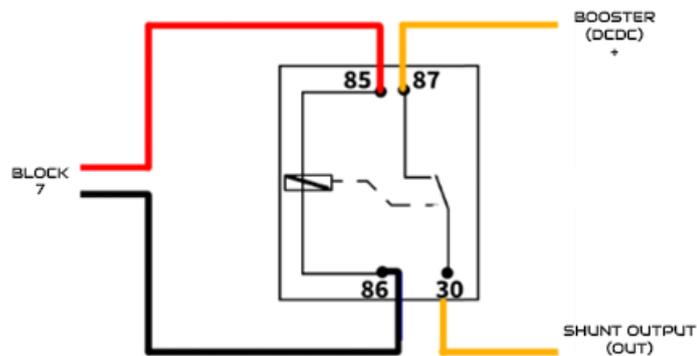
MODELL: MAGISCHE SERIE



061.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn der verbrauchte Strom 30A nicht übersteigt, kann er über die ARVICORE-Karte geleitet werden, andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den verbrauchten Strom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät aus seiner Stromleitung auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

061.2 VERBINDUNG:



061.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **BOOSTER: MASTERVOLT MAGIC SERIE**

062. MASTERVOLT-VERSTÄRKER MAC PLUS

MASTERVOLT

MARK: MASTERVOLT
VERBINDUNG: ANALOG

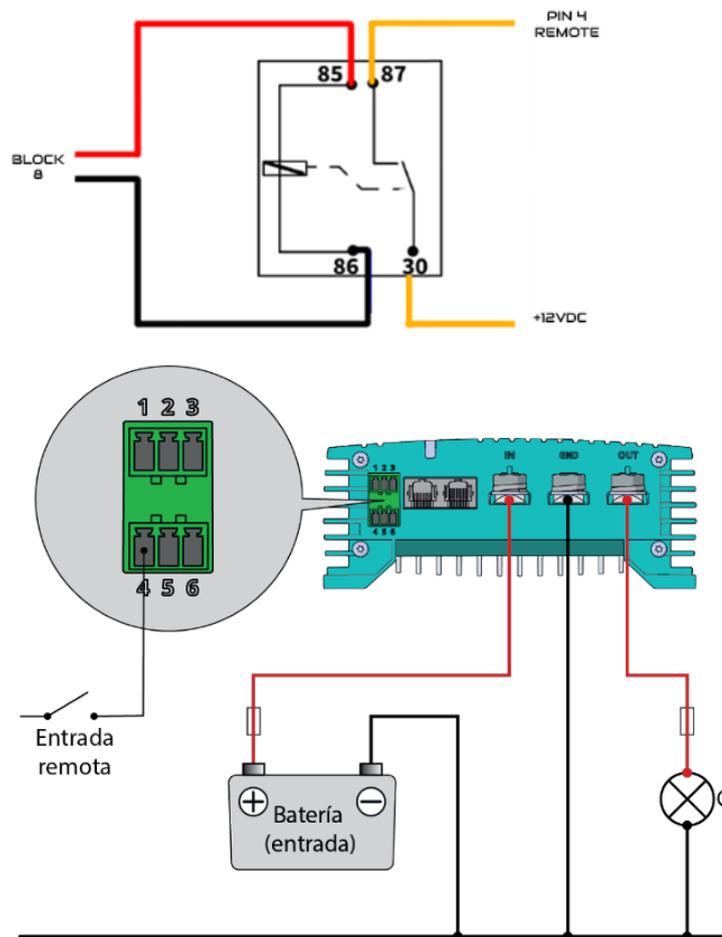
MODELL: MAC PLUS



062.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den verbrauchten Strom gemäß den Anweisungen des Handbuchs zu überwachen: XPAND ARVISHUNT Wenn Sie auch den Ausgang unterbrechen und das Gerät ausschalten möchten, müssen Sie ein Relais verwenden, um ein Aktivierungssignal an PIN4 des Fernbedienungsanschlusses zu senden, wie in der Anleitung des Herstellers beschrieben.

062.2 VERBINDUNG:



062.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: MASTERVOLT MACPLUS**

063. MASTERVOLT COMBIMASTER

MASTERVOLT

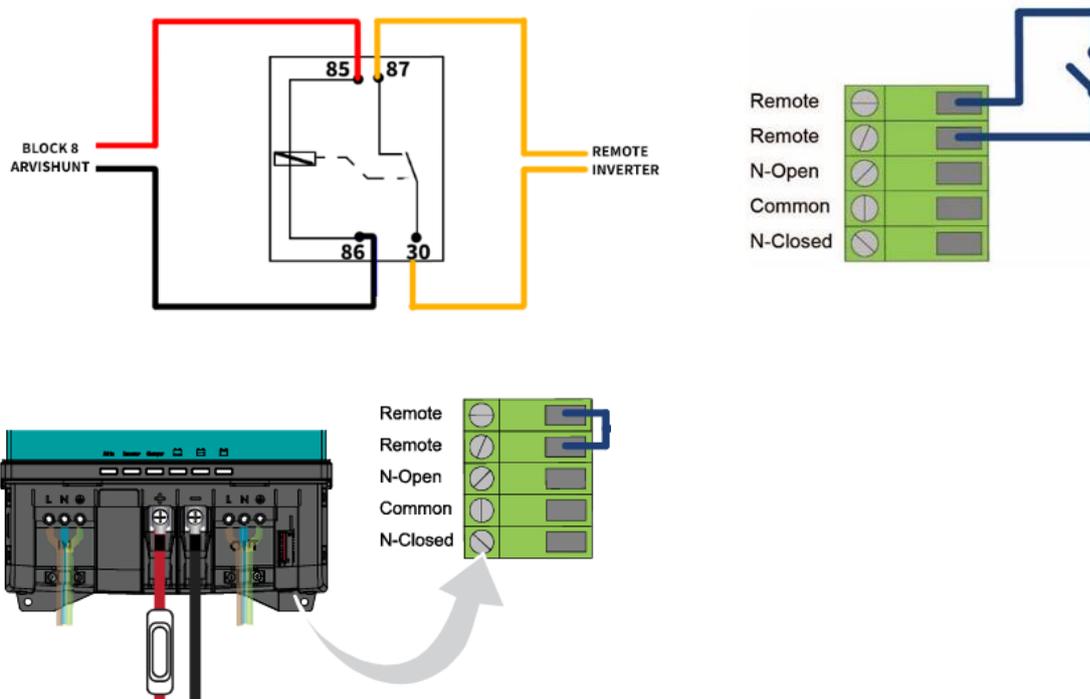
MARK: MASTERVOLT MODELL: COMBIMASTER
VERBINDUNG: ANALOG



063.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT und verwenden Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung, um die Fernsteuerung des Geräts mit Hilfe eines Relais zum Öffnen oder Schließen der Fernschleife zu verwalten.

063.2 VERBINDUNG MIT DER FERNBEDIENUNG:



063.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter WECHSELRICHTER UND LADENG: **MASTERVOLT COMBIMASTER**

064. MASTERVOLT LADEGERÄT CHARGEMASTER

MASTERVOLT

MARK: MASTERVOLT
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: CHARGEMASTER



064.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um das Pluskabel des Ladegeräts zu unterbrechen.

064.2 VERBINDUNG:



064.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **CHARGEMASTER: MASTERVOLT CHARGEMASTER**

065. MASTERVOLT REG. SOLAR SCM

MASTERVOLT

MARK: MASTERVOLT
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: SCM-BAUREIHE

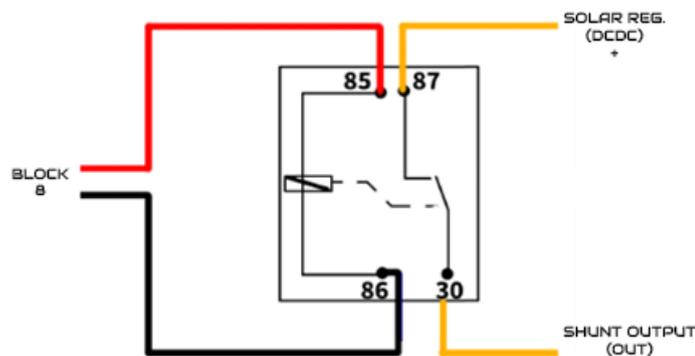


065.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

Wenn das Gerät weniger als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Karte verbunden werden, wie in der Anleitung beschrieben.

065.2 VERBINDUNG:



065.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen Sie: **MASTERVOLT SCM SERIE**

066. MASTERVOLT LITHIUM BATTERIE MLI ULTRA



MARK: MASTERVOLT
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: MLI ULTRA



066.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

066.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie im Menü "BATTERIE" **MASTERVOLT MLI ULTRA SOC, wenn Sie eine SOC-Anzeige wünschen, oder MASTERVOLT MLI ULTRA, wenn Sie eine Spannungsanzeige wünschen.** Um zu erfahren, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

067. MASTERVOLT AGM BATTERIE

MASTERVOLT

MARK: MASTERVOLT

MODELL: AGM

VERBINDUNG: ANALOG



067.1 VERBINDUNG:

Es wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

067.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **MASTERVOLT AGM SOC**, wenn Sie die SOC-Anzeige haben möchten, oder **MASTERVOLT AGM**, wenn Sie die Spannungsanzeige haben möchten. Um zu erfahren, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

068. EBERSPÄCHER AIRTRONIC HEIZUNG 2 UND 4 KW ANALOG



MARK: EBERSPÄECHER MODELL: AIRTRONIC 2/4KW-SERIE
 VERBINDUNG: ANALOG



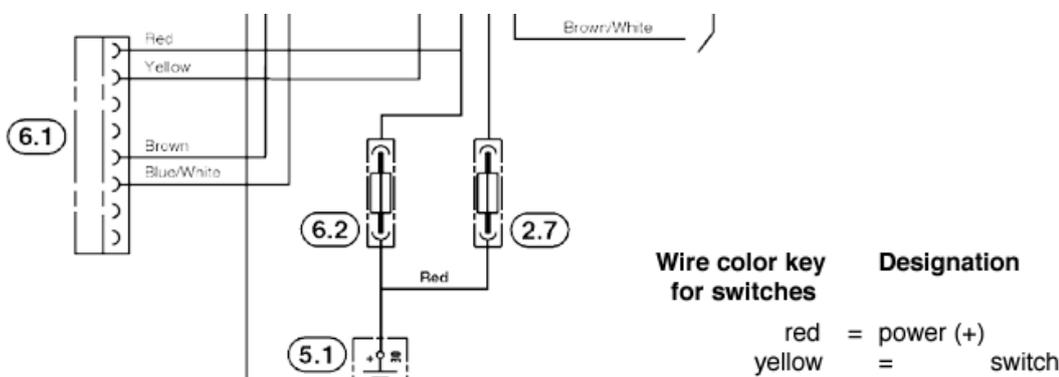
068.1 VERBINDUNG:

Es werden die analogen Anschlussdrähte im Originalkabelbaum und der gelbe Draht, der vom Kabelbaum getrennt ist, verwendet. In diesem Modus kann die Heizung mit mittlerer Leistung betrieben werden, aber nicht gedimmt werden.

BLOCK 28	1	SIGN		
	2	SIGN		
	3	SIGN		
	4	SIGN	START-SIGNAL	GELB
	5	-	GND	BROWN
	6	+	+12VDC	ROT

Bei einer Vergrößerung des Kabelabstands muss der Querschnitt richtig berechnet werden.

068.1.1 VERBUNDENE DIAGRAMME:



068.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter "Heizung" **EBERSPÄCHER AIRTRONIC ANALOG**

Diese Art der Verbindung erlaubt keine Fehlerauslesung oder -diagnose. Um diese beiden Optionen zu erhalten, müssen Sie die Eberspächer LIN-Konfiguration in Registerkarte 069 verwenden.

069. EBERSPÄCHER AIRTRONIC HEIZUNG 2 UND 4 KW LINBUS/CIBUS



MARK: EBERSPÄECHER **MODELL:** AIRTRONIC
VERBINDUNG: LIN/CIBUS 2/4KW-SERIE



069.1 DOKUMENTATION ERSTELLEN

SELECT EBERSP. AIRTRONIC M3 LIN

070. EBERSPÄCHER HYDRONIC



MARK: EBERSPÄECHER MODELL: HYDRONIC
 VERBINDUNG: ANALOG



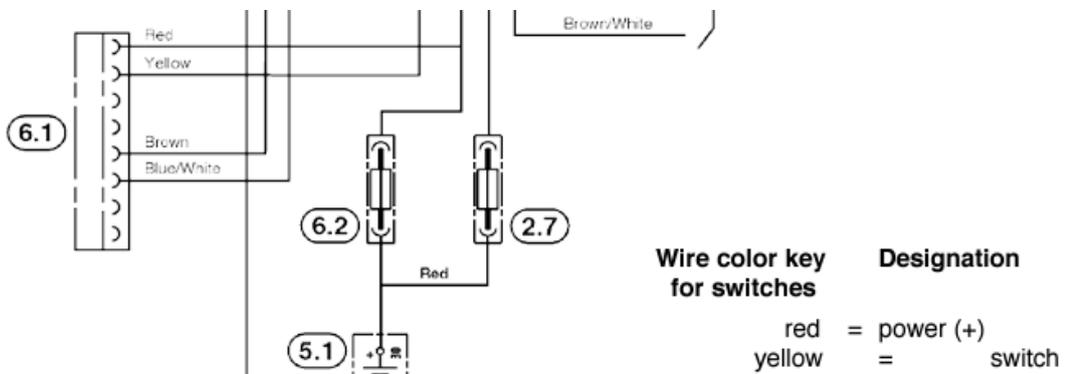
070.1 VERBINDUNG:

Es werden die Stromkabel und das analoge Signalkabel der Hydronic verwendet.

BLOCK 27	1	+	12 VDC	ROT
	2	-	GND	SCHWARZ
	3	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--
	4	SIGN	RUN-SIGNAL	GELB
	5	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--
	6	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--
	7	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--
	8	SIGN	UNGEBRAUCHTE	--

Bei einer Vergrößerung des Kabelabstands muss der Querschnitt richtig berechnet werden.

070.2 VERBUNDENE DIAGRAMME:



070.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER** die Option **EBERSPÄECHER HYDRONIC ANALOG**.

071. EBERSPÄCHER KALORI HEIZUNG



MARK: EBERSPAECHER **MODELL:** KALORI ALL
VERBINDUNG: ANALOG



071.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn ein Gebläsesystem verwendet wird, um einem Wärmetauscher Wärme zu entziehen, der seinerseits durch eine Hydronikanlage geheizt wird

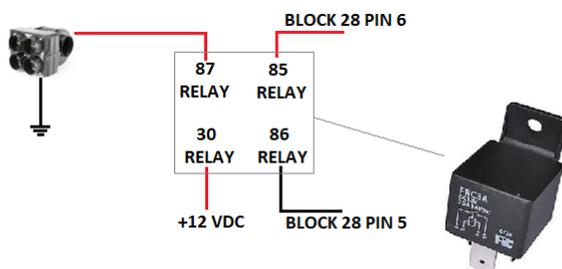
Auf diese Weise aktiviert das System bei aktivierter Heizung und gewählter Temperatur den Ausgang von Pin 5 und 6 von Block 28, um ein Relais zum Starten der Ventilatoren zu erregen. Der Innenraumfühler des Fahrzeugs misst die Temperatur und entscheidet, wann das Gebläse der Heizung ein- oder ausgeschaltet werden soll.

Das System startet den boiler automatisch, wenn der benutzer die heizung einschaltet, und warnt den benutzer, wenn er versucht, den boiler bei eingeschalteter heizung auszuschalten.

071.2 VERBINDUNG:

BLOCK 28	1	KEINE VERWENDUNG		
	2	KEINE VERWENDUNG		
	3	KEINE VERWENDUNG		
	4	KEINE VERWENDUNG		
	5	-	GND FAN	SCHWARZ
	6	+	+12VDC LÜFTER	ROT

071.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



071.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie:

modell boiler: EBERSPAECHER HYDRONIC ANALOG
Modell der heizung: EBERSPACHER KALORI

072. EBERSPÄCHER HEIZUNG KALORI ANPASSUNGSFÄHIG



MARK: EBERSPÄECHER MODELL: KALORI ADAPTIV
 VERBINDUNG: ANALOG



072.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn ein Gebläsesystem verwendet wird, um einem Wärmetauscher Wärme zu entziehen, der seinerseits durch eine Hydronikanlage geheizt wird

Auf diese Weise aktiviert das System bei aktivierter Heizung und gewählter Temperatur den Ausgang von Pin 5 und 6 des Blocks 28 mit einer PWM-Regelung, um die Lüfterdrehzahl zu modulieren.

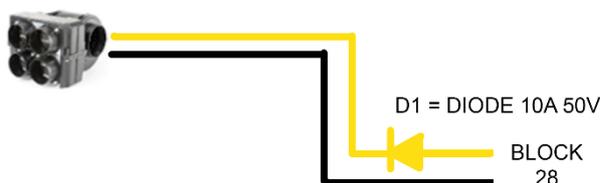
Die Temperatur wird mit der Sonde im Inneren des Fahrzeugs gemessen. Je näher das Ziel liegt, desto langsamer bewegt sich die Luft.

Das System startet den boiler automatisch, wenn der benutzer die heizung einschaltet, und warnt den benutzer, wenn er versucht, den boiler bei eingeschalteter heizung auszuschalten.

072.2 VERBINDUNG:

BLOCK 28	1	KEINE VERWENDUNG		
	2	KEINE VERWENDUNG		
	3	KEINE VERWENDUNG		
	4	KEINE VERWENDUNG		
	5	-	GND FAN	SCHWARZ
	6	+	+12VDC LÜFTER	(LOW POWER)

072.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



ACHTUNG!
 EINE 10A 50V DIODE, DIE NICHT IM
 LIEFERUMFANG ENTHALTEN IST, MUSS
 MONTIERT WERDEN. WENN SIE NICHT DIE
 RICHTIGE DIODE MONTIEREN ODER DIE
 MITTLERE UND HOHE LÜFTERLEISTUNG
 VERWENDEN, WIRD DIE ARVICORE-PLATINE
 BESCHÄDIGT UND DIE GARANTIE ERLISCHT.

072.4 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie:

modell boiler: EBERSPÄECHER HYDRONIC ANALOG

Modell der heizung: EBERSPACHER KALORI ADAPTIV

Diese Art der Verbindung ist NUR für Lüftungsgeräte mit einem maximalen Verbrauch von 9A gültig, höhere Leistungen oder höhere Stromspitzen führen zu Schäden an den Arvikon-Geräten und zum Verlust der Garantie.

073. BUTTNER WECHSELRICHTER MT ANALOG



MARK: BUTTNER MODELL: MT
VERBINDUNG: ANALOG



073.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

073.2 VERBINDUNG:



073.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVERTER: BUTTNER MT SERIE**

Dieses Gerät verfügt über eine LINBUS-Version mit allen Funktionalitäten, aber da es in die Marke Dometic integriert wurde, müssen wir abwarten, ob diese Funktionalitäten beibehalten werden.

074. BUTTNER-VERSTÄRKER (DCDC) LB ANALOG



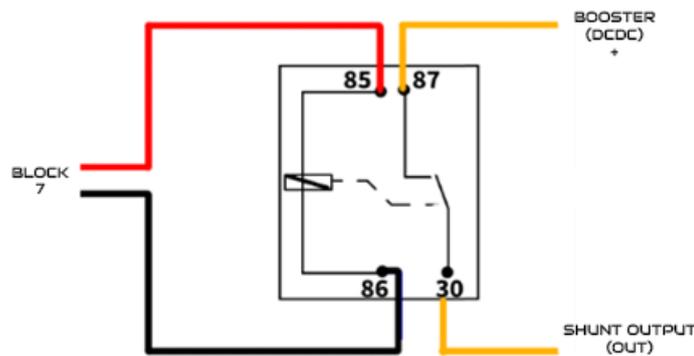
MARK: BUTTNER MODELL: MT-LB-BCB
VERBINDUNG: ANALOG



074.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

074.2 VERBINDUNG:



074.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: BUTTNER LB SERIE**

Dieses Gerät verfügt über eine LINBUS-Version mit allen Funktionalitäten, aber da es in die Marke Dometic integriert wurde, müssen wir abwarten, ob diese Funktionalitäten beibehalten werden.

075. BUTTNER CAC ANALOGES LADEGERÄT



MARK: BUTTNER **MODELL:** MT CAC CAC BCB
VERBINDUNG: ANALOG



075.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des ac/dc Ladegerät zu unterbrechen.

075.2 VERBINDUNG:



075.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: BUTTNER CAC-SERIE**

Dieses Gerät verfügt über eine LINBUS-Version mit allen Funktionalitäten, aber da es in die Marke Dometic integriert wurde, müssen wir abwarten, ob diese Funktionalitäten beibehalten werden.

076. BUTTNER REG. SOLAR MT ANALOG



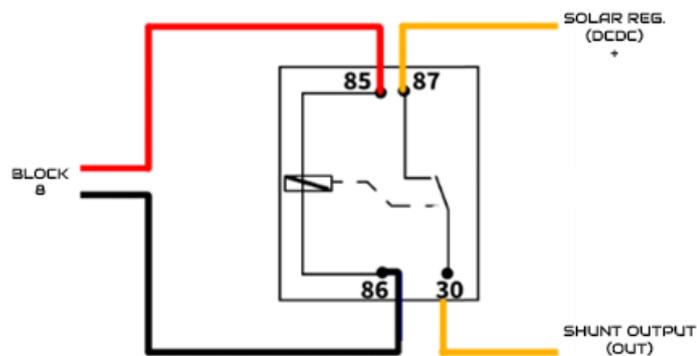
MARK: BUTTNER MODELL: MT
VERBINDUNG: ANALOG



076.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

076.2 VERBINDUNG:



076.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen: **BUTTNER MT**

Dieses Gerät verfügt über eine LINBUS-Version mit allen Funktionalitäten, aber da es in die Marke Dometic integriert wurde, müssen wir abwarten, ob diese Funktionalitäten beibehalten werden.

077. THETFORD KÜHLSCHRANK T2000 SERIE LINBUS/CIBUS



MARK: THETFORD MODELL: T2000-SERIE
VERBINDUNG: LINBUS



077.1 DOKUMENTATION ERSTELLEN

078. THETFORD KÜHLSCHRANK N4000 SERIE LINBUS/CIBUS



MARK: THETFORD MODELL: N4000 SERIE
VERBINDUNG: LINBUS



078.1 DOKUMENTATION ERSTELLEN

079. THETFORD KÜHLSCHRÄNKE ALL (ANALOG)



MARK: THETFORD MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



079.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Kühlschränke einer beliebigen Serie der Marke. Wenn der Kühlschrank von der SERIE T2000 ODER N4000 ist, hat er die Karte 077 UND 078, um diesen Kühlschrank durch LINBUS zu verbinden. Der Rest der Kühlschränke muss entsprechend dieser Karte installiert werden. Wenn die Karten 077 und 078 noch nicht vorhanden sind, müssen Sie sie entsprechend dieser Karte installieren.

079.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie den Kühlschrank direkt mit Block 26 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 26	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

079.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **NEVERAS: THETFORD ALL**

080. THETFORD KÜCHEN



MARK: THETFORD MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



080.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Küchen aus allen Serien der Marke.

080.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die piezoelektrischen Kabel mit Block 20 PIN 1 und 2

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

081. THETFORD-ÖFEN



MARK: THETFORD MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



081.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Backöfen einer beliebigen Serie der Marke.

081.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die piezoelektrischen Kabel mit Block 20 PIN 1 und 2

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

082. THETFORD WC'S



MARK: THETFORD **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



082.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle WC einer beliebigen Serie der Marke.

082.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

083. COMBI-DORF



MARK: ALDE
VERBINDUNG: LINBUS

MODELL:



083.1 DOKUMENTATION ERSTELLEN

084. THITRONIK GASALARM



MARK: THITRONIK MODELL: GASALARM
VERBINDUNG: LINBUS



084.1 DOKUMENTATION ERSTELLEN

085. THITRONIK ALARM ÜBERSICHT



MARK: THITRONIK MODELL: HAUSALARM
VERBINDUNG: LINBUS



085.1 DOKUMENTATION ERSTELLEN

086. CARBEST WECHSELRICHTER ANALOG

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



086.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

086.2 VERBINDUNG:



086.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVERTER: CARBEST SERIE**

087. CARBEST BOOSTER ANALOG

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST
VERBINDUNG: ANALOG

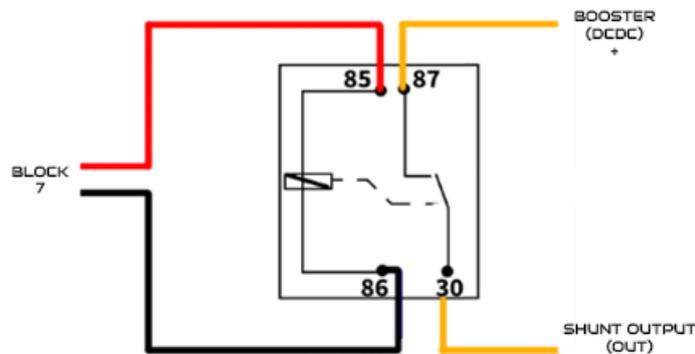
MODELL: ALLE



087.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät über seine Stromleitung auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

087.2 VERBINDUNG:



087.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: CARBEST DC-DC**

088. CARBEST ANALOGES LADEGERÄT

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST
VERBINDUNG: ANALOG

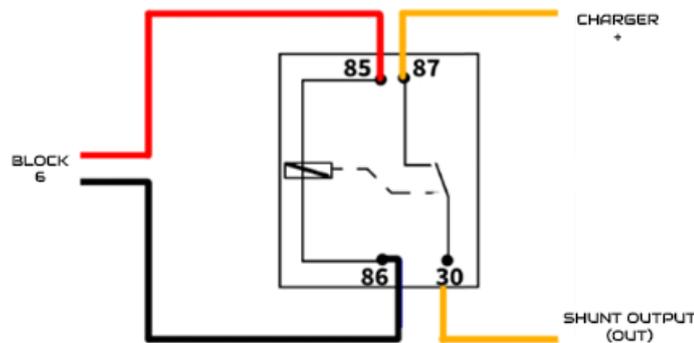
MODELL: ALLE



088.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben, andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um das Pluskabel des Ladegeräts zu unterbrechen.

088.2 VERBINDUNG:



088.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: CARBEST SERIE**

089. CARBEST REG. SOLAR ANALOG

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



089.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

089.2 VERBINDUNG:



089.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen: **CARBEST SOLAR**

090. CARBEST LITHIUM BATTERIE

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



090.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

090.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **CARBEST LI SOC**, wenn Sie den SOC ablesen möchten, oder **CARBEST LI**, wenn Sie die Spannung ablesen möchten. Um zu erfahren, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

091. CARBEST MOVER (ALLE)

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



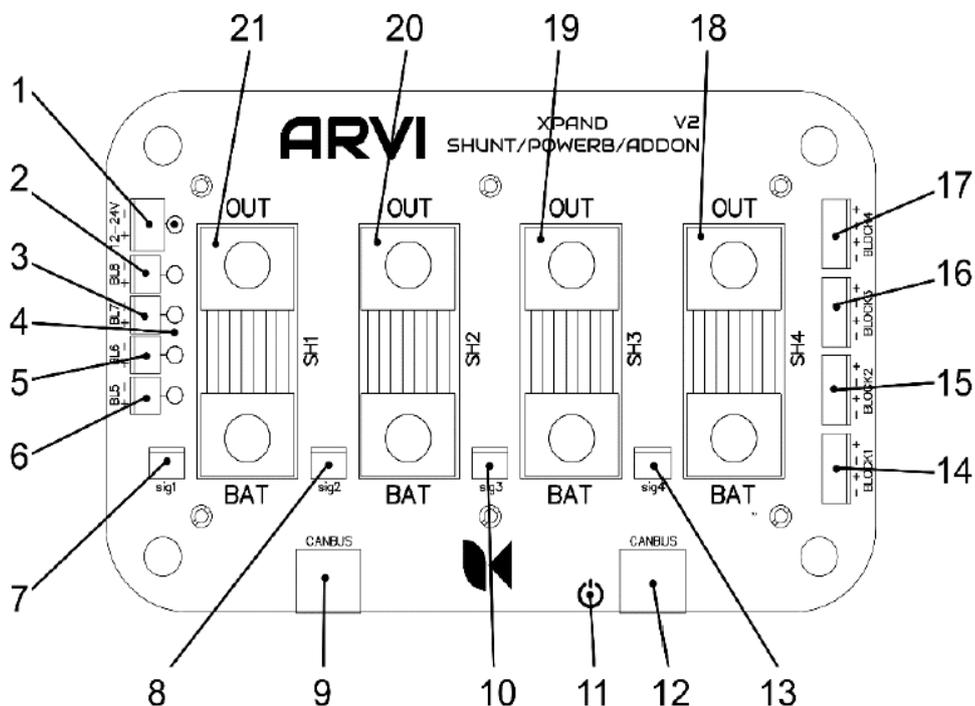
091.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Steuerung gilt für alle CARBEST Mover, solange sie von der gleichen Servicebatterie wie der Rest des Hauses unterstützt werden. Dies ermöglicht es uns, den Verbrauch des Mover auf dem Arvikon-Display zu sehen und auch den Verbrauch des Mover für den SOC zu zählen.

Wenn eine separate Batterie verwendet werden soll, darf diese nicht mit der Arvikon-Umgebung verbunden werden.

091.2 VERBINDUNG:

Die Stromversorgung des MOVER-Moduls muss mit dem Ausgang (OUT) eines der ARVISHUNTS (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel mit der Batterie auf der anderen Seite des ARVISHUNTS (BAT). Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON-Erweiterung.



092. CARBEST GASALARM

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: GASALARM
VERBINDUNG: ANALOG



092.1 ERLÄUTERUNG:

Dies ist ein Beispiel für die Installation, aber es kann auch auf dem AUX-Terminal platziert werden.

092.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die piezoelektrischen Kabel mit Block 20 PIN 1 und 2

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

093. CARBEST SMART TV

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: SMART-TV
VERBINDUNG: ANALOG



093.1 ERLÄUTERUNG:

Für Smart TVs haben Sie zwei Möglichkeiten:

- 1- Wenn Ihr Fernseher es zulässt, installieren Sie die APK, die Sie aus dem Playstore herunterladen können, und greifen Sie auf Ihr Fahrzeug zu.
- 2- Greifen Sie über die WEB version auf Ihr Fahrzeug zu und speichern Sie den Shortcut.

093.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Stromversorgung des Fernsehers mit dem AUX-Anschluss, um den Verbrauch zu überwachen und ihn jederzeit mit einer Taste ausschalten zu können.

094. WASSERPUMPEN VON CARBEST

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



094.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle auf dem Markt befindlichen Carbest-Pumpen, Tauchpumpen, Inline-Pumpen oder Druckpumpen.

094.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

095. CARBEST WC'S

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



095.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle WC einer beliebigen Serie der Marke.

095.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

096. CARBEST-DUNSTABZUGSHAUBEN

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



096.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Glocken einer beliebigen Serie der Marke.

096.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

097. CARBEST KÜHLSCHRÄNKE ALL (ANALOG)

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



097.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Kühlschränke einer beliebigen Serie der Marke.

097.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie den Kühlschrank direkt mit Block 26 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 26	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

097.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **NEVERAS: CARBEST ALL**

098. CARBEST KÜCHEN

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



098.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Küchen aus allen Serien der Marke.

098.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die piezoelektrischen Kabel mit Block 20 PIN 1 und 2

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

099. KARBEST KLIMAANLAGE

CARBEST
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



099.1 ERLÄUTERUNG:

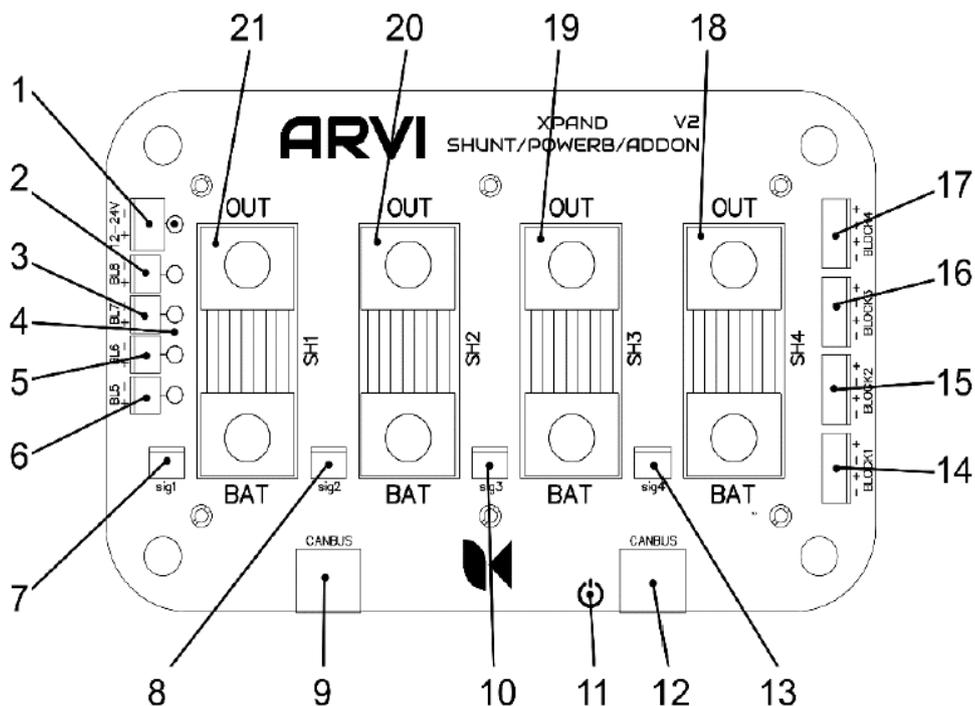
Diese Kontrolle ist für alle CARBEST-KLIMAANLAGEN gültig.

Das Starten und Melden des Geräts sollte immer über die Originalsteuerung erfolgen, da Carbest keine externe Steuerung für dieses Gerät anbietet.

Wenn das Gerät über einen Wechselrichter mit Gleichstrom betrieben wird, muss der Strom durch die ARVISHUNT-Platine geleitet werden, und wenn ein Wechselrichter für den AA oder ein DC-Kit verwendet wird, muss die XPAND ADDON-Erweiterung installiert werden.

099.2 VERBINDUNG:

Die Stromversorgung des Klimageräts muss mit dem Ausgang (OUT) eines der ARVISHUNTS (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel mit der Batterie auf der anderen Seite des ARVISHUNTS (BAT). Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON Erweiterung.



100. EFOY BRENNSTOFFZELLE



MARK: EFOY **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



100.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Brennstoffzellenmodelle.

100.2 VERBINDUNG:

Sie können es über den ARVISHUNT wie ein Ladegerät oder direkt über die ARVICORE-Platine mit dem Anschluss des Ladegeräts verbinden.

101. EFOY LITHIUM BATTERIE



MARK: EFOY
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



101.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

101.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Team "**BATTERIE**" **EFOY LI SOC**, wenn Sie die **SOC-Anzeige oder EFOY LI**, wenn Sie die **Spannungsanzeige haben möchten**. Um zu erfahren, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

102. EZA WECHSELRICHTER ANALOG



MARK: EZA
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



102.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

102.2 VERBINDUNG:



102.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVERTER: EZA SERIE**

103. EZA-VERSTÄRKER (DCDC) ANALOG



MARK: EZA
VERBINDUNG: ANALOG

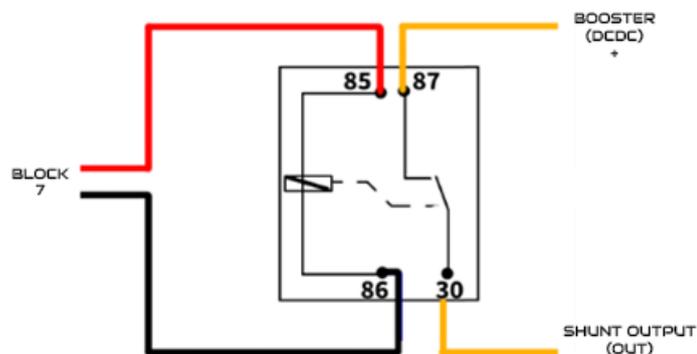
MODELL: ALLE



103.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom des Verbrauchers gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

103.2 VERBINDUNG:



103.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: EZA DC-DC**

104. EZA CARGADOR



MARK: EZA
VERBINDUNG: ANALOG

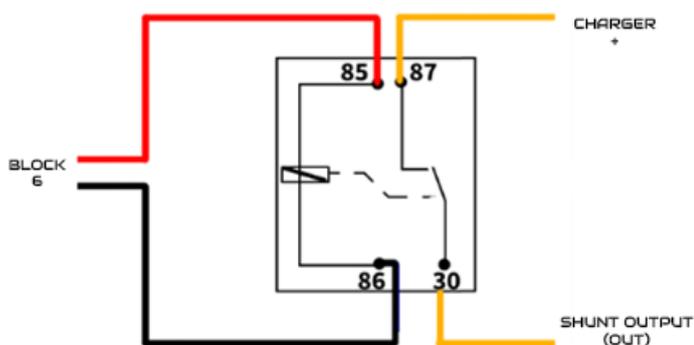
MODELL: ALLE



104.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des ac/dc Ladegerät zu unterbrechen.

104.2 VERBINDUNG:



104.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: EZA SERIE**

105. EZA REG. SOLAR



MARK: EZA
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



105.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

105.2 VERBINDUNG:



105.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen Sie: **EZA SOLAR**

106. INDELB KÜHLSCHRÄNKE (ALL)

indelB

MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



106.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Kühlschränke einer beliebigen Serie der Marke.

106.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 26 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
26	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

106.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **NEVERAS: INDELB ALL**

107. ME LITHIUM BATTERIE



MARK: ME
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: LITIO



107.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

107.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Team "**BATTERIE**" **MEINE ENERGIE SOC**, wenn Sie den SOC ablesen möchten oder **MEINE ENERGIE**, wenn Sie die Spannung ablesen möchten. Um herauszufinden, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

108. ME AGM BATTERIE



MARK: ME
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: AGM



108.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

108.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Team "**BATTERIE**" **MEINE ENERGIE SOC**, wenn Sie den SOC ablesen möchten oder **MEINE ENERGIE**, wenn Sie die Spannung ablesen möchten. Um herauszufinden, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

109. ME GEL BATTERIE



MARK: ME
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: GEL



109.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

109.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Team "**BATTERIE**" **MEINE ENERGIE SOC**, wenn Sie den SOC ablesen möchten oder **MEINE ENERGIE**, wenn Sie die Spannung ablesen möchten. Um herauszufinden, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

110. PUNDMANN BOILER

PUNDMANN

MARK: PUNDMANN MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



110.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät wird über ein Relais gesteuert, das über den Ausgang des arvicore BLOCK 27 PIN7 verwaltet wird. Wenn Sie in der Lage sein wollen, den verbrauchten Strom in 12V zu lesen, muss er durch die ARVIKON XPAND ADDON Erweiterung geleitet werden.

110.2 VERBINDUNG:



110.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER: PUNDMANN**

111. REDARC WECHSELRICHTER ANALOG

REDARC

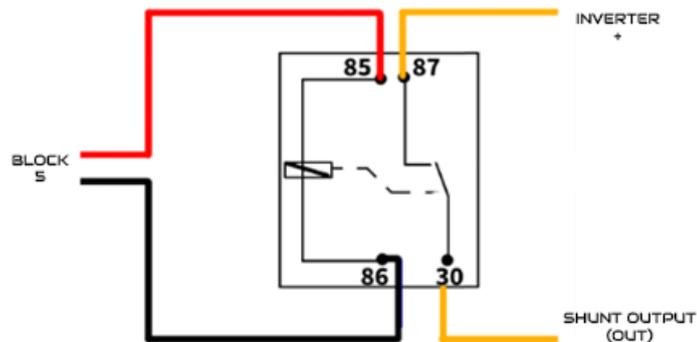
MARK: REDARC MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



111.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

111.2 VERBINDUNG:



111.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVERSOR: REDARC**

112. REDARC-VERSTÄRKER (DCDC)

REDARC

MARK: REDARC
VERBINDUNG: ANALOG

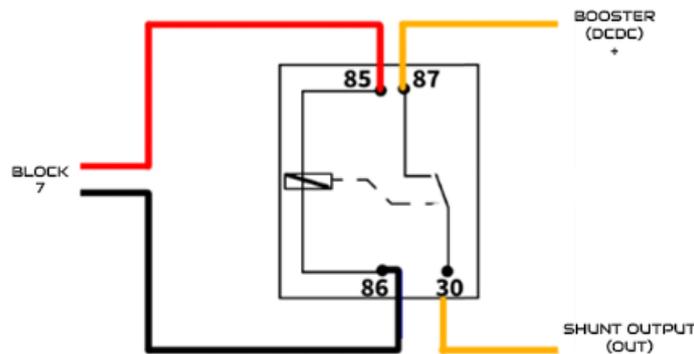
MODELL: ALLE



112.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn der Strom der verbrauchten A weniger als 30 A beträgt, kann er direkt mit der ARVICORE-Karte verbunden werden. Ist dies nicht der Fall, muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Strom der verbrauchten A gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät über seine Stromleitung auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

112.2 VERBINDUNG:



112.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **BOOSTER: REDARC BCDC-DC**

113. REDARC LITHIUM BATTERIE

REDARC

MARK: REDARC
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: LITIO



113.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

113.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Team "**BATTERIE**" REDARC SOC, wenn Sie eine SOC-Anzeige wünschen, oder REDARC, wenn Sie eine Spannungsanzeige wünschen. Um zu erfahren, wie SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

114. RK REICH PUMPS WASSER



MARK: RK REICH **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



114.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle auf dem Markt befindlichen REICH-Pumpen, ob Tauch-, Inline- oder Druckpumpen.

114.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

115. STECA REG. SOLAR



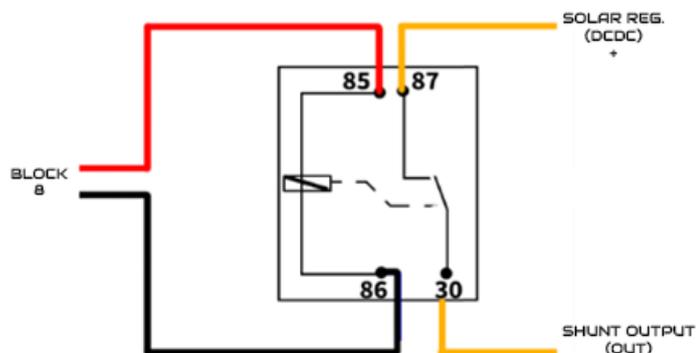
MARK: STECA MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



115.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

115.2 VERBINDUNG:



115.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen: **STECA**

116. ULTIMATRON LITHIUM BATTERIE



MARK: ULTIMATRON

MODELL: LITIO

VERBINDUNG: ANALOG



116.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

116.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **ULTIMATRON SOC**, wenn Sie eine **SOC-Anzeige** wünschen oder **ULTIMATRON**, wenn Sie eine **Spannungsanzeige** wünschen. Wie der SOC funktioniert, erfahren Sie auf der Registerkarte 01.

117. VECHLINE WECHSELRICHTER ANALOG



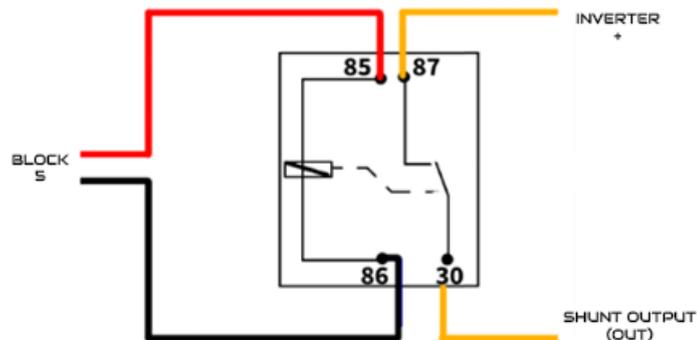
MARK: VECHLINE MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



117.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

117.2 VERBINDUNG:



117.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVESTOR: VECHLINE**

118. VECHLINE LADERG.



MARK: VECHLINE MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



118.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des ac/dc Ladegerät zu unterbrechen.

118.2 VERBINDUNG:



118.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: VECHLINE**

119. VECHLINE REG. SOLAR



MARK: VECHLINE MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



119.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

119.2 VERBINDUNG:



119.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen Sie: **VECHLINE**

120. AUTOTERM HEIZUNG 2,4,8 UND 9D



MARK: AUTOTERM **MODELL:** 2D, 4D 8D UND 9D
VERBINDUNG: ANALOG



120.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Heizung darf im Analogbetrieb nur mit der zuletzt eingestellten Betriebsart und für 2 Stunden eingeschaltet werden. Danach muss die Heizung mit der ursprünglichen Steuerung betrieben werden.

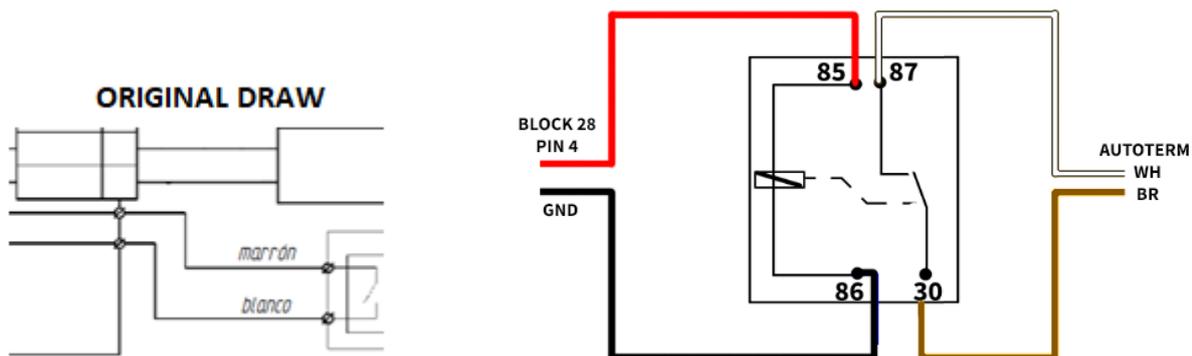
120.2 VERBINDUNG:

Es werden die Kabel des originalen Kabelbaums verwendet, insbesondere die Stromkabel und die braunen (BR) und weißen (WH) Kabel, die über ein 12V 5A Relais (nicht mitgeliefert) verbunden werden müssen, wobei Pin 4 für das Manöver verwendet wird.

BLOCK 28	1	SIGN	--	--
	2	SIGN	--	--
	3	SIGN	--	--
	4	SIGN	MANÖVERSIGNAL	ROT (VERBINDET SICH MIT BRAUN UND WEISS)
	5	-	GND	SCHWARZ
	6	+	+12VDC	ROT

Bei einer Vergrößerung des Kabelabstands muss der Querschnitt richtig berechnet werden.

120.2.1 VERBUNDENE DIAGRAMME:



120.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter Heizung AUTOTERM ANALOG 2D, 4D, 8D, 9D

Wenn eine vollständige Steuerung der Heizung gewünscht wird, muss ein LINBUS Autoterm beim Hersteller bestellt werden, der ab 2023 erhältlich sein wird.

121. AUTOTERM HEIZUNG 2,4,8 UND 9D LINBUS/CIBUS



MARK: AUTOTERM

MODELL: 2D, 4D 8D UND
9D



VERBINDUNG: LINBUS/CIBUS

121.1 VOM HERSTELLER ANHÄNGIG

122. LIPPERT COMP. ELEVABLES BETT



MARK: LIPPERT MODELL: BED
 VERBINDUNG: ANALOG



122.1 ERLÄUTERUNG:

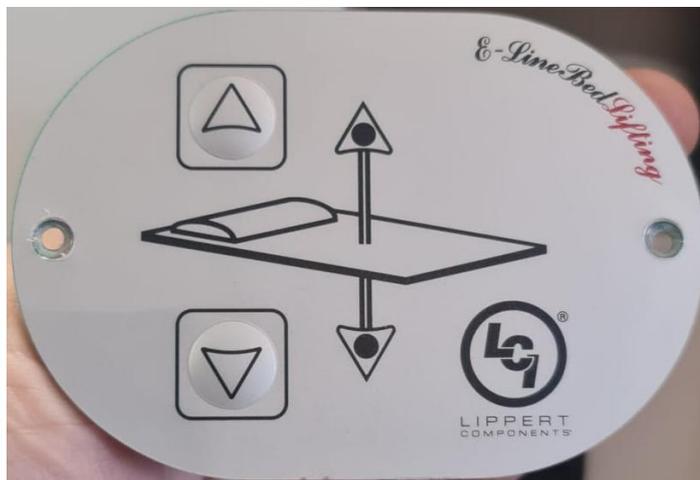
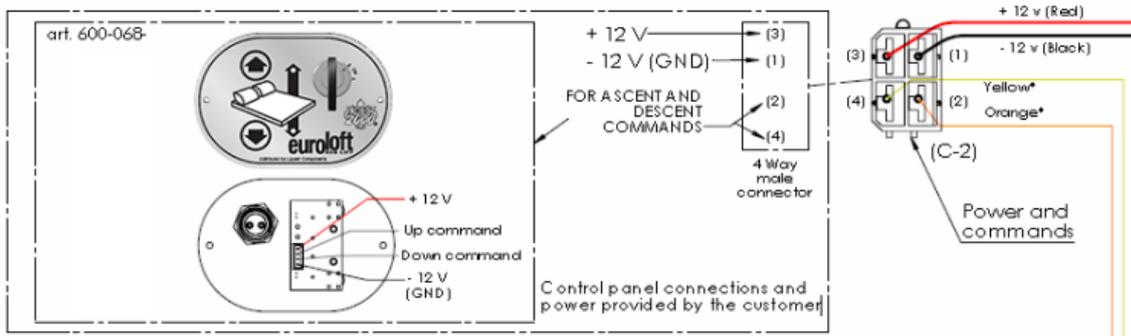
Für die Bedienung des Bettes wird die Original-Steuerung als Brücke zum Manövrieren verwendet. Auf diese Weise kann das Bett sowohl von der Steuerung als auch von der Steuereinheit aus bedient werden und die Sicherheit und die Endschalter des Bettes selbst bleiben erhalten. Das gleiche Schema kann mit jeder anderen Marke und jedem anderen Modell eines Bettes verwendet werden, solange die gleiche Art der Steuerung durch positive Signale beibehalten wird.

122.2 VERBINDUNG:

Die Verbindung erfolgt von der Rückseite der Steuereinheit zum Block 24 gemäß der folgenden Tabelle. Der Anschluss hinter der Steuereinheit kann je nach Bettmodell variieren.

24	1	+12v	SUBIR	ORANGE
	2	GND	MASA	KEINE VERWENDUNG
	3	+12V	DOWNLOAD	GELB

122.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Gerät "**BLOCK 24**" **BED**

123. LIPPERT COMP. SLIDE OUT



MARK: LIPPERT **MODELL:** SLIDEOUT
VERBINDUNG: ANALOG



123.1 ERLÄUTERUNG:

Für die Steuerung des Slide Out werden zwei Relais zum Öffnen und Schließen verwendet, die über die Stifte 1 und 3 des BLOCK 24 gesteuert werden. Das gleiche Schema kann mit jeder anderen Marke und jedem anderen Modell von Slide Out verwendet werden, solange die gleiche Art der Steuerung beibehalten wird.

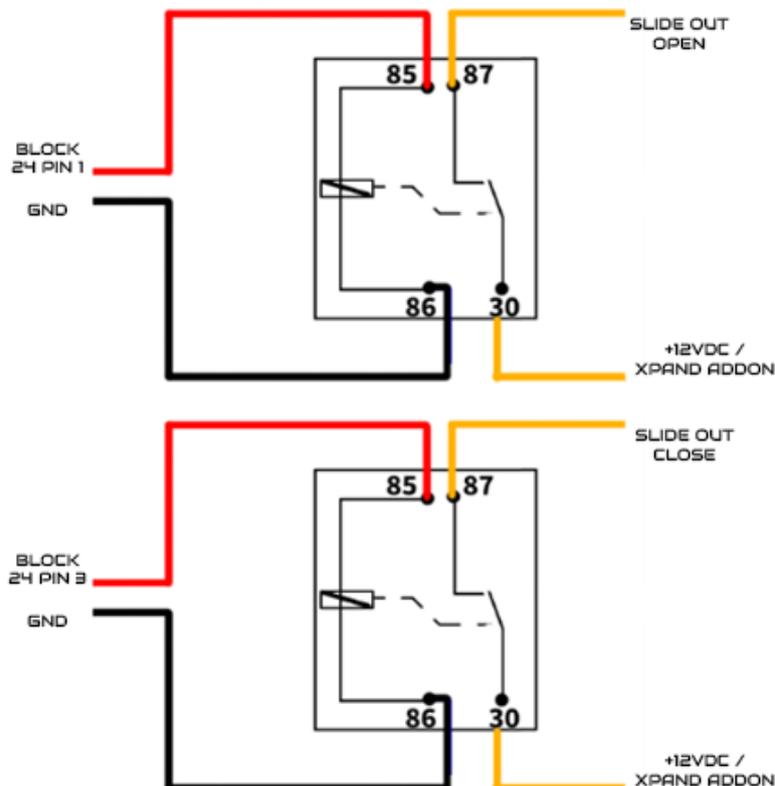
Wenn Sie den von der Batterie verbrauchten Strom messen wollen, müssen Sie die Stromversorgung der Relais über die XPAND ADDON-Erweiterung leiten.

123.2 VERBINDUNG:

Die Verbindung erfolgt von der Rückseite der Steuereinheit zum Block 24 gemäß der folgenden Tabelle. Der Anschluss hinter der Steuereinheit kann je nach Bettmodell variieren.

24	1	+12v	ÖFFNEN	JE NACH MODELL
	2	GND	MASA	KEINE VERWENDUNG
	3	+12V	SCHLIESSEN	JE NACH MODELL

123.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Gerät "**BLOCK 24**" die Option **SLIDEOUT**.

124. SHURFLO WASSERPUMPEN



MARK: SHURFLO MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



124.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Shurflo-Pumpen auf dem Markt, Tauch-, Inline- oder Druckpumpen.

124.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

125. PROJEKT 2000 HUBBETT



MARK: PROJEKT 2000 **MODELL:** BED
VERBINDUNG: ANALOG



125.1 ERLÄUTERUNG:

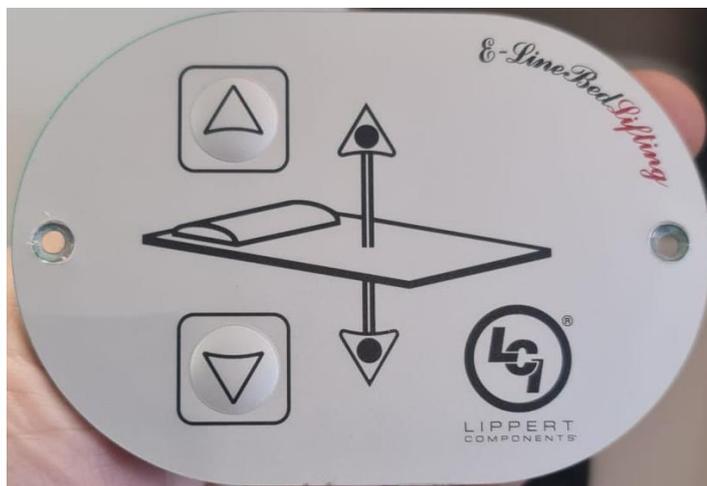
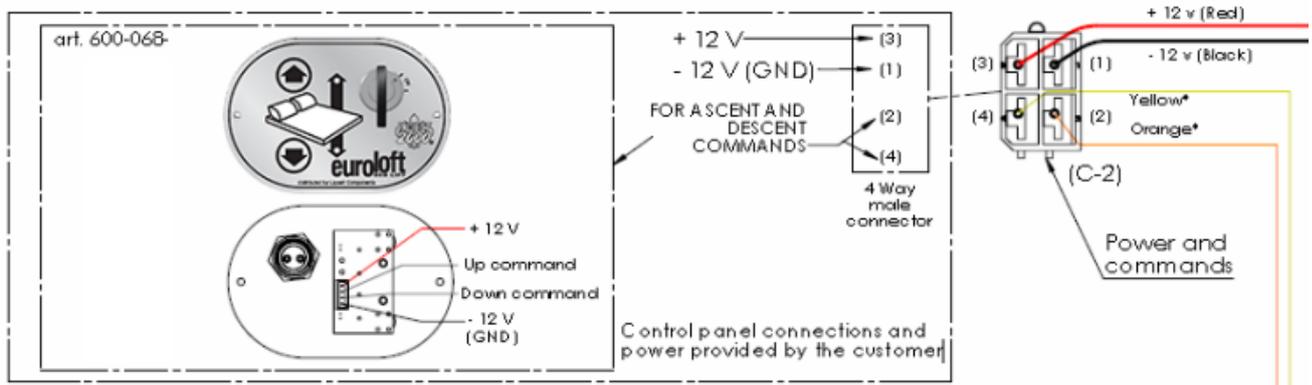
Für die Bedienung des Bettes wird die Original-Steuerung als Brücke zum Manövrieren verwendet. Auf diese Weise kann das Bett sowohl von der Steuerung als auch von der Steuereinheit aus bedient werden und die Sicherheit und die Endschalter des Bettes selbst bleiben erhalten. Das gleiche Schema kann mit jeder anderen Marke und jedem anderen Modell eines Bettes verwendet werden, solange die gleiche Art der Steuerung durch positive Signale beibehalten wird.

125.2 VERBINDUNG:

Die Verbindung erfolgt von der Rückseite der Steuereinheit zum Block 24 gemäß der folgenden Tabelle. Der Anschluss hinter der Steuereinheit kann je nach Bettmodell variieren.

24	1	+12v	SUBIR	ORANGE
	2	GND	MASA	KEINE VERWENDUNG
	3	+12V	DOWNLOAD	GELB

125.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Gerät "**BLOCK 24**" **BED**

126. HERVORRAGENDE LITHIUM-BATTERIE



MARK: SUPERB
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: LITIO



126.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

126.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **SUPER B SOC**, wenn Sie den SOC ablesen möchten, oder **SUPER B**, wenn Sie die Spannung ablesen möchten. Um zu erfahren, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

127. TELAIR KLIMAANLAGE



MARK: TELAIR MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



127.1 ERLÄUTERUNG:

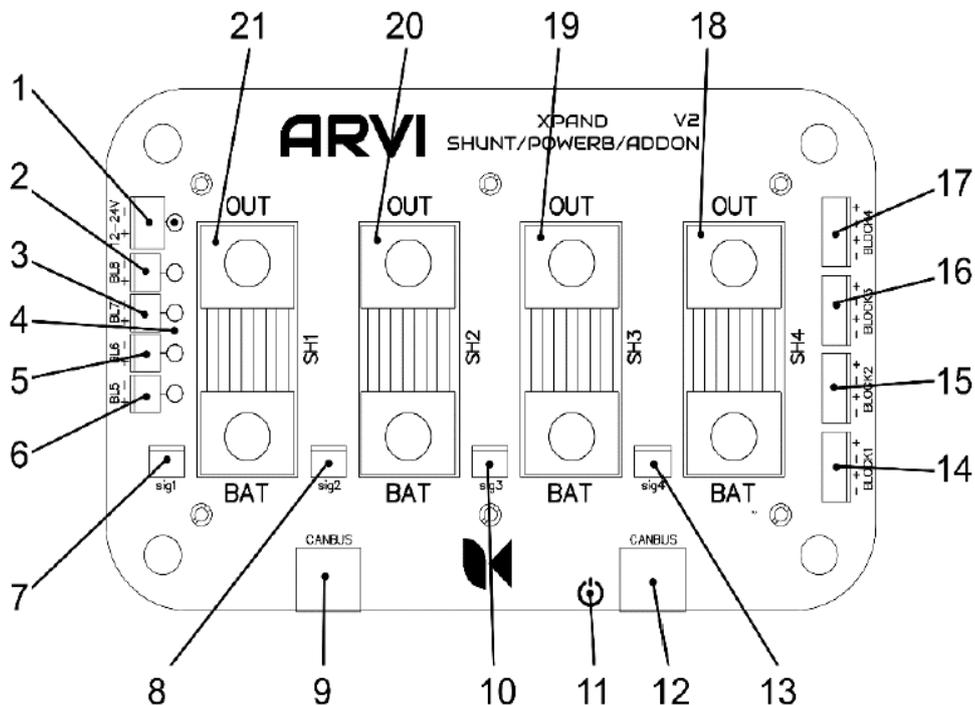
Diese Steuerung gilt für alle TELAIR-Klimageräte.

Das Starten und Melden des Geräts sollte immer von der Originalsteuerung aus erfolgen, da Telair keine externe Steuerung für dieses Gerät anbietet.

Wenn das Gerät über einen Wechselrichter mit Gleichstrom betrieben wird, muss der Strom durch die ARVISHUNT-Platine geleitet werden, und wenn ein Wechselrichter für den AA oder ein DC-Kit verwendet wird, muss die XPAND ADDON-Erweiterung installiert werden.

127.2 VERBINDUNG:

Die Stromversorgung des Klimageräts muss mit dem Ausgang (OUT) eines der ARVISHUNTS (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel mit der Batterie auf der anderen Seite des ARVISHUNTS (BAT). Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON Erweiterung.



128. VARTA BATTERIE



MARK: VARTA
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



128.1 VERBINDUNG:

Es wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

128.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Team "**BATTERIE**" die **Option VARTA SOC**, wenn Sie eine **SOC-Anzeige** wünschen, oder **VARTA**, wenn Sie eine **Spannungsanzeige** wünschen. Um herauszufinden, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

129. COMET PUMPS



MARK: COMET **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



129.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle COMET-Pumpen auf dem Markt, Tauch-, Inline- oder Druckpumpen.

129.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

130. VITRIFRIGO KÜHLSCHRÄNKE (ALL)



MARK: VITRIFRIGO **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



130.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Kühlschränke einer beliebigen Serie der Marke.

130.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 26 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 26	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

130.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie unter **FRIDGE: VITRIFRIGO ALL**

131. ELGENA BOILER (ALLE)



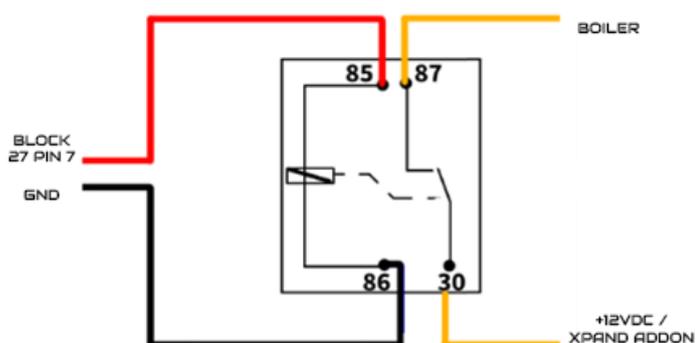
MARK: ELGENA MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



131.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät wird über ein Relais gesteuert, das über den Ausgang des arvicore BLOCK 27 PIN7 verwaltet wird. Wenn Sie in der Lage sein wollen, den verbrauchten Strom in 12V zu lesen, muss er durch die ARVIKON XPAND ADDON Erweiterung geleitet werden.

131.2 VERBINDUNG:



131.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOILER: ELGENA ALL**

132. WASSERPUMPEN

FLOJET®

MARK: FLOJET MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



132.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle auf dem Markt befindlichen Flojet-Pumpen, Tauch-, Inline- oder Druckpumpen.

132.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

133. HELLA IBS



MARK: HELLA
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



133.1 VOM HERSTELLER ANHÄNGIG.

134. INOVTECH WECHSELRICHTER ANALOG



MARK: INOVTECH MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



134.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

134.2 VERBINDUNG:



134.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVESTOR: INOVTECH**

135. INOVTECH ANALOGES LADEGERÄT



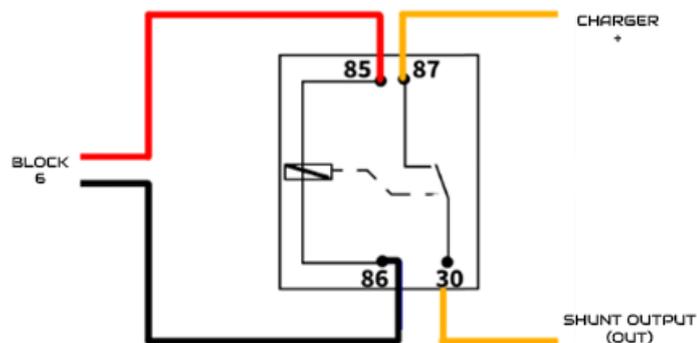
MARK: INOVTECH MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



135.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um das Pluskabel des Ladegeräts zu unterbrechen.

135.2 VERBINDUNG:



135.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: INOVTECH**

136. VIESA-KLIMAANLAGE



MARK: VIESA MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



136.1 ERLÄUTERUNG:

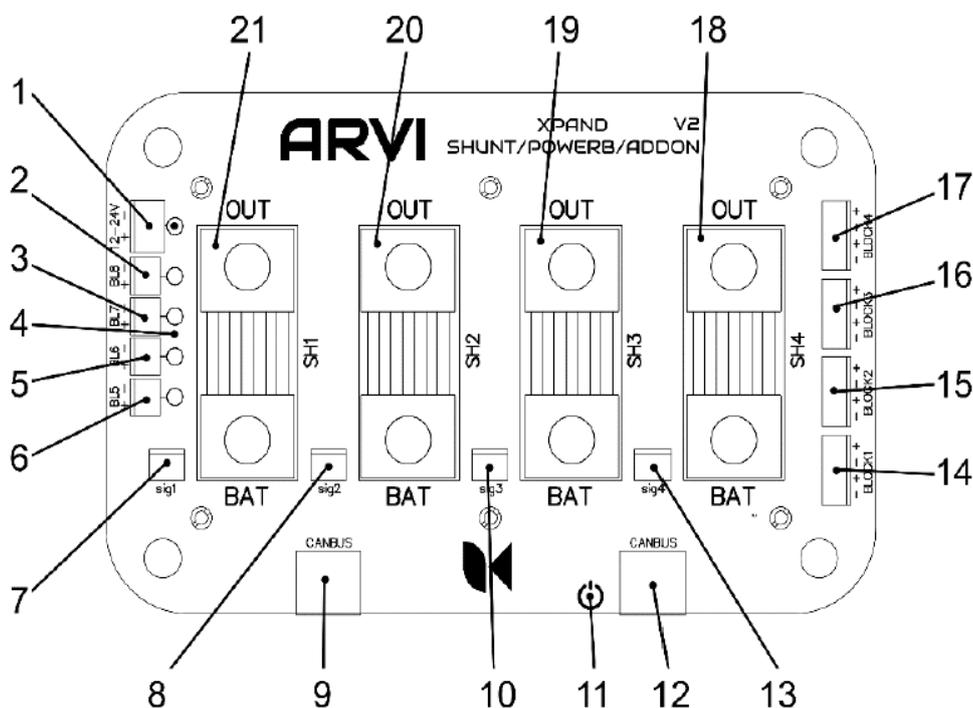
Diese Steuerung ist für alle VIESA-KLIMAANLAGEN gültig.

Die Inbetriebnahme und Information des Geräts muss immer von der Original-Steereinheit aus erfolgen, da Viesia keine externe Steuerungsunterstützung für dieses Gerät hat.

Wenn das Gerät über einen Wechselrichter mit Gleichstrom betrieben wird, muss der Strom durch die ARVISHUNT-Platine geleitet werden, und wenn ein Wechselrichter für den AA oder ein DC-Kit verwendet wird, muss die XPAND ADDON-Erweiterung installiert werden.

136.2 VERBINDUNG:

Die Stromversorgung des Klimageräts muss mit dem Ausgang (OUT) eines der ARVISHUNTS (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel mit der Batterie auf der anderen Seite des ARVISHUNTS (BAT). Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON-Erweiterung.



137. SCHAUDT WECHSELRICHTER ANALOG



MARK: SCHAUDT MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



137.1 ERLÄUTERUNG:

Dieses Gerät muss über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Entladestrom gemäß der Anleitung zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät von seiner Leistungsverdrahtung abzuschalten, müssen Sie BLOCK 5 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Wechselrichters zu unterbrechen.

137.2 VERBINDUNG:



137.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **INVESTOR: SCHAUDT**

138. SCHAUDT BOOSTER ANALOG



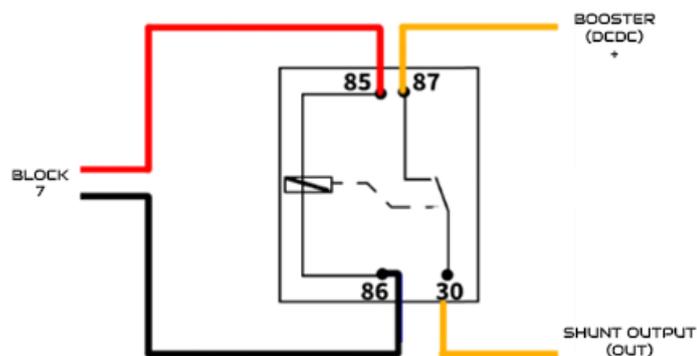
MARK: SCHAUDT MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



138.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät über seine Stromleitung auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

138.2 VERBINDUNG:



138.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: SCHAUDT DC-DC**

139. SCHAUDT ANALOGES LADEGERÄT



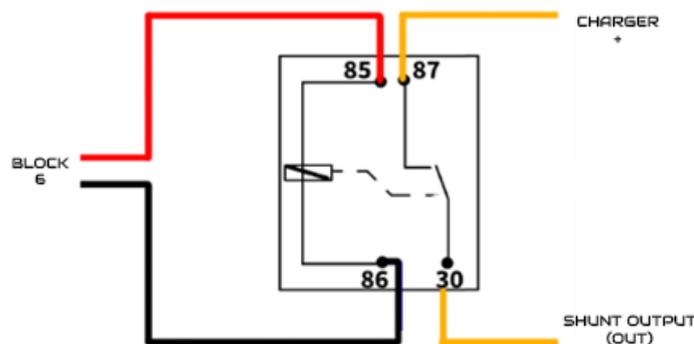
MARK: SCHAUDT MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



139.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um das Pluskabel des Ladegeräts zu unterbrechen.

139.2 VERBINDUNG:



139.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: SCHAUDT**

140. SCHAUDT REG. SOLAR ANALOG



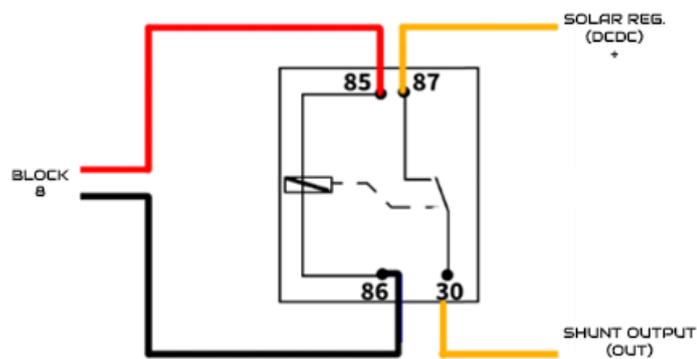
MARK: CARBEST MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



140.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

140.2 VERBINDUNG:



140.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen Sie: **SCHAUDT**

141. SCHAUDT BOOSTER SERIE 1 ANALOG



MARK: SCHAUDT MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG

DISCONTINUED

DIESES PRODUKT WIRD VON ARVIKON SMART CARAVANING NICHT MEHR
UNTERSTÜTZT

142. SCHAUDT ANALOGES LADEGERÄT



MARK: SCHAUDT MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



142.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um das Pluskabel des Ladegeräts zu unterbrechen.

142.2 VERBINDUNG:



142.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: SCHAUDT**

143. NORDELETRONICA VERSTÄRKER ANALOG



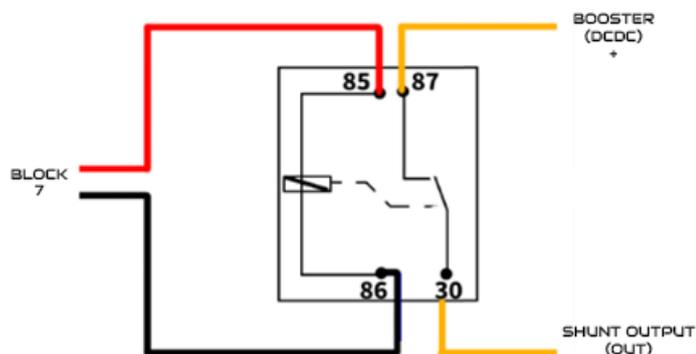
MARK: NORDELETRONICA MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



143.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät über seine Stromleitung auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 7 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Boosters zu unterbrechen.

143.2 VERBINDUNG:



143.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **BOOSTER: NORDELETRONICA DC-DC**

144. NORDELETRONICA ANALOGES LADEGERÄT



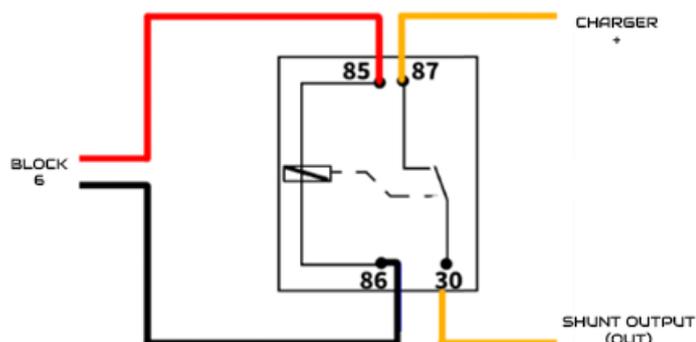
MARK: NORDELETRONICA MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



144.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um das Pluskabel des Ladegeräts zu unterbrechen.

144.2 VERBINDUNG:



144.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: NORDELETRONICA**

145. CBE ANALOGES LADEGERÄT



MARK: CBE
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



145.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um das Pluskabel des Ladegeräts zu unterbrechen.

145.2 VERBINDUNG:



145.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: CBE**

146. CBE REG. SOLAR



MARK: CBE
VERBINDUNG: ANALOG

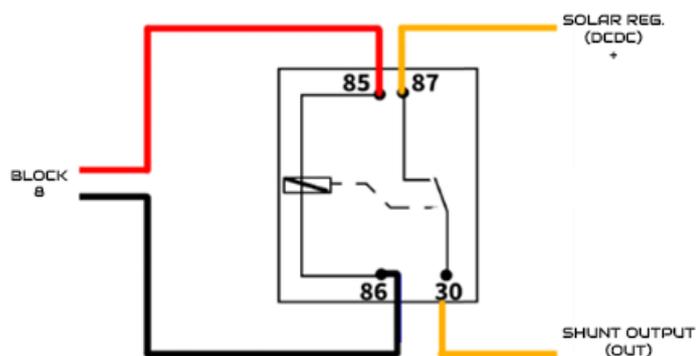
MODELL: ALLE



146.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 8 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um den positiven Draht des Solarreglers zu unterbrechen.

146.2 VERBINDUNG:



146.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **REG. SOLAR**, wählen: **CBE**

147. CTEK ANALOGES LADEGERÄT



MARK: CTEK
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



147.1 ERLÄUTERUNG:

Wenn das ac/dc Ladegerät nicht mehr als 30A hat, kann es direkt mit der ARVICORE-Platine verbunden werden, wie im Installationshandbuch angegeben; andernfalls muss dieses Gerät über die ARVISHUNT-Erweiterung verbunden werden, um den Ladestrom gemäß dem Handbuch zu überwachen: XPAND ARVISHUNT, wenn Sie auch in der Lage sein wollen, den Ausgang zu unterbrechen und das Gerät auszuschalten, müssen Sie den BLOCK 6 der ARVISHUNT-Erweiterung verwenden, um ein Relais der entsprechenden Leistung anzusteuern, um das Pluskabel des Ladegeräts zu unterbrechen.

147.2 VERBINDUNG:



147.3 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "Erweiterte Einstellungen" und wählen Sie unter **LOADER: CTEK**

149. ENDURO MOVER (ALLE)



MARK: ENDURO MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



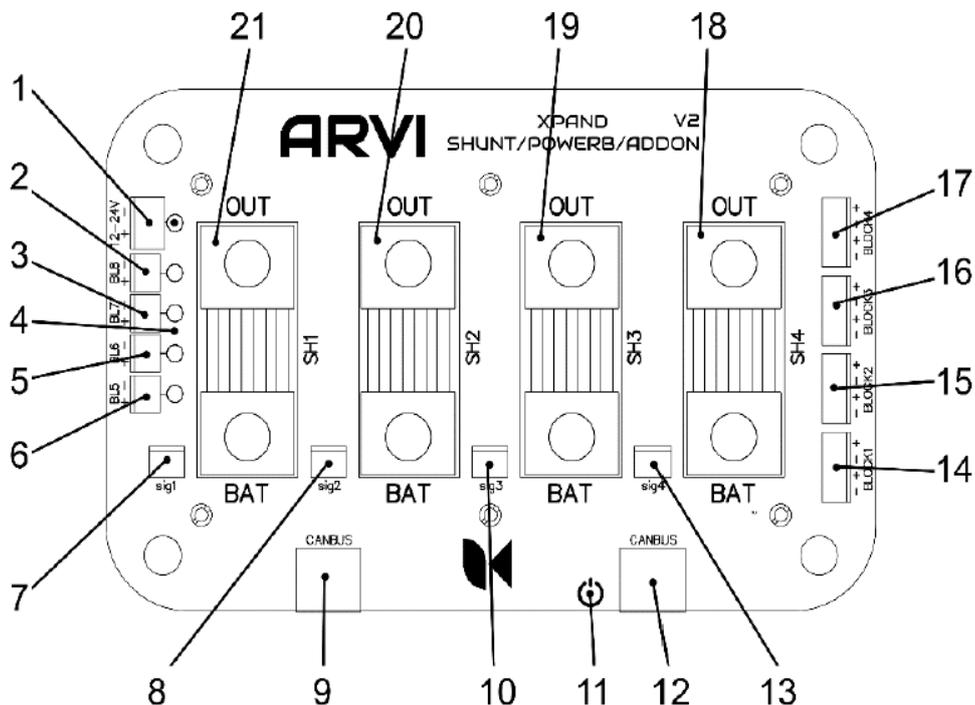
149.1 ERLÄUTERUNG:

Diese Steuerung gilt für alle ENDURO Mover, solange sie von der gleichen Servicebatterie unterstützt werden wie der Rest des Hauses. Dies ermöglicht uns, den Verbrauch des Mover im Arvikon-Display zu sehen und auch den Verbrauch des Mover für den SOC zu zählen.

Wenn eine separate Batterie verwendet werden soll, darf diese nicht mit der Arvikon-Umgebung verbunden werden.

149.2 VERBINDUNG:

Die Stromversorgung des MOVER-Moduls muss mit dem Ausgang (OUT) eines der ARVISHUNTS (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel mit der Batterie auf der anderen Seite des ARVISHUNTS (BAT). Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON-Erweiterung.



150. RELION LITHIUM BATTERIE

RELION[®]

MARK: RELION
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: LITIO



150.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Das Arvikon-System berechnet den SOC mit einem proprietären Algorithmus.

150.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu **"Professionelle Einstellungen"** und wählen Sie im Menü **"BATTERIE" SOC RELION**, wenn Sie den SOC-Wert ablesen möchten, oder **RELION**, wenn Sie die Spannung ablesen möchten. Um herauszufinden, wie SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

151. MEGASAT SMART TV

MEGASAT

MARK: MEGASAT MODELL: SMART-TV
VERBINDUNG: ANALOG



151.1 ERLÄUTERUNG:

Für Smart TVs haben Sie zwei Möglichkeiten:

- 3- Wenn Ihr Fernseher es zulässt, installieren Sie die APK, die Sie aus dem Playstore herunterladen können, und greifen Sie auf Ihr Fahrzeug zu.
- 4- Greifen Sie über die WEB version auf Ihr Fahrzeug zu und speichern Sie den Shortcut.

151.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Stromversorgung des Fernsehers mit dem AUX-Anschluss, um den Verbrauch zu überwachen und ihn jederzeit mit einer Taste ausschalten zu können.

152. DYNAVIN AUTORADIO



MARK: DYNAVIN **MODELL:** ALLE MIT ANDROIDEN UND WIFI
VERBINDUNG: ANALOG



152.1 ERLÄUTERUNG:

Bei Autoradios haben Sie drei Möglichkeiten:

- 1- Wenn Ihr RADIO es zulässt, installieren Sie die APK, die Sie aus dem Playstore herunterladen können, und greifen Sie auf Ihr Fahrzeug zu.
- 2- Installieren Sie die APK von einem externen USB
- 3- Greifen Sie über die WEB version auf Ihr Fahrzeug zu und speichern Sie den Shortcut.

153. GARMIN GPS NAVIGATOR



MARK: GARMIN **MODELL:** OVERLANDER
VERBINDUNG: ANALOG



153.1 ERLÄUTERUNG:

Für diesen Browser haben Sie 2 Möglichkeiten:

- 1- Wenn Ihr NAVIGATOR es zulässt, installieren Sie die APK, die Sie aus dem Playstore herunterladen können, und greifen Sie auf Ihr Fahrzeug zu.
- 2- Installieren Sie die APK von einem externen USB

154. THULE TURBOVENT



MARK: THULE MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



154.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Absaugungen und Oberlichter aller Serien der Marke.

154.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

155. MAXX FAN DELUXE



MARK: MAXFANN **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



155.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Absaugungen und Oberlichter aller Serien der Marke.

155.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

156. FIAMMA TURBOVENT



MARK: FIAMMA **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



156.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Absaugungen und Oberlichter aller Serien der Marke.

156.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

157. FIAMMA PUMPS



MARK: FIAMMA **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



157.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle auf dem Markt befindlichen FIAMMA-Pumpen, Tauch-, Inline- oder Druckpumpen.

157.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

158. REMIS CLARABOYA LINBUS/CIBUS



MARK: F301-C MODELL: ALLE
VERBINDUNG: LIN/CIBUS

158.1 ERLÄUTERUNG:

Es ermöglicht das Öffnen und Schließen des Dachfensters, die automatische Einstellung der Sichtschutzposition, der Glasposition, das Heben von vorne, das Heben von hinten, usw...

158.2 VERBINDUNG:

Produkt aus dem Katalog.



DIESES PRODUKT WIRD VON ARVIKON SMART CARAVANING NICHT MEHR
UNTERSTÜTZT

159. LILIE PUMPS WASSER



MARK: LILIE **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



159.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle auf dem Markt befindlichen LILIE-Pumpen, Tauchpumpen, Inline-Pumpen oder Druckpumpen.

159.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die Pumpe direkt mit Block 22 und beachten Sie dabei die auf dem Schild angegebene Polarität.

BLOCK 22	1	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	2	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT

160. LILIE ABLASSVENTIL (H-BRÜCKE)



MARK: LILIE **MODELL:** 2 DRÄHTE
VERBINDUNG: ANALOG



160.1 ERLÄUTERUNG:

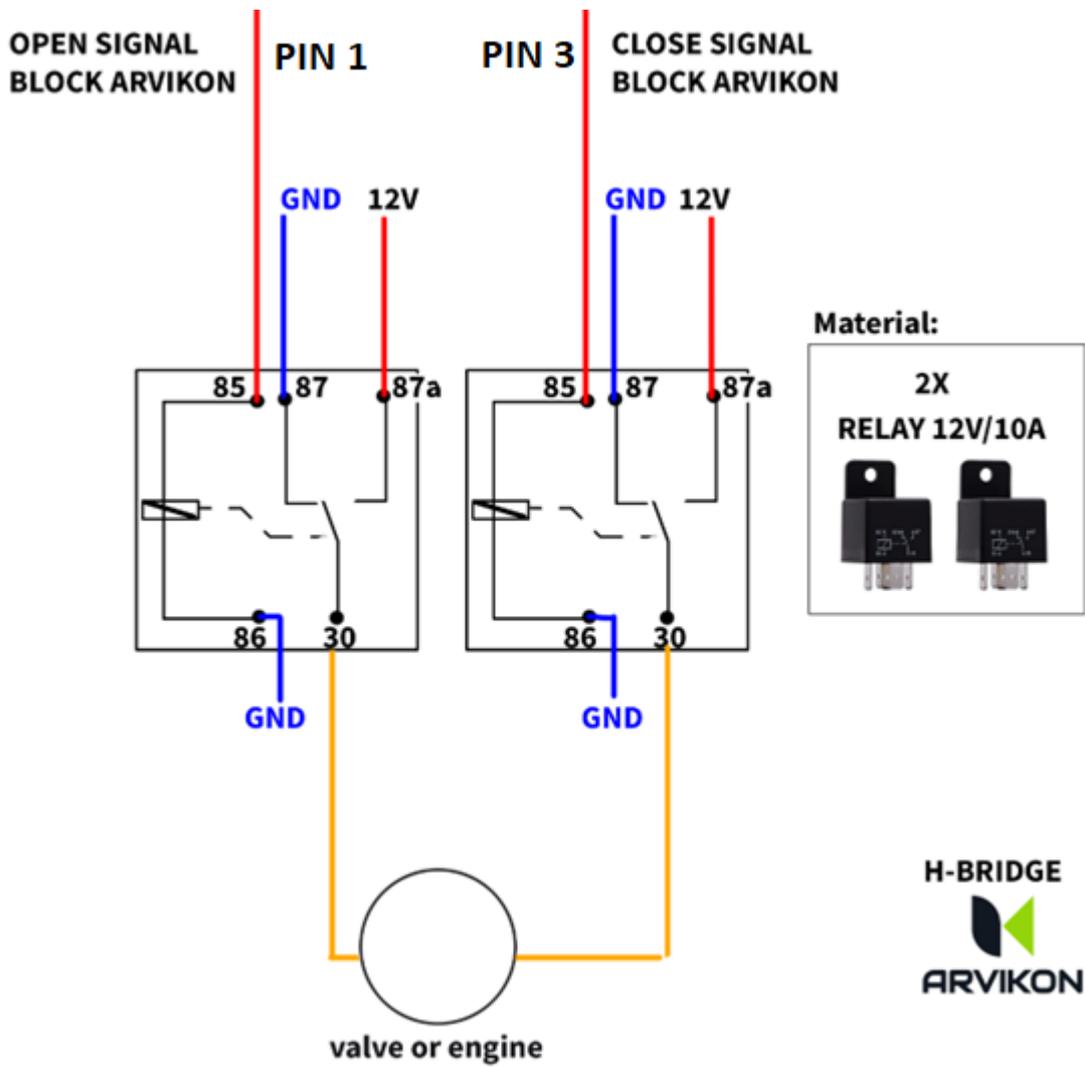
Bei Verwendung eines 2-Draht-Ablassventils (umgekehrte Polarität) muss dieses mit einer H-Brücke installiert werden (bei Verwendung eines 3-Draht-Ventils, siehe die allgemeine Installationsanleitung).

Die Signale der Pins 1 und 3 von Arvikon werden verwendet, um die Relais der H-Brücke zu steuern, die gemäß dem unten stehenden Diagramm installiert wird. Die 12V kommen direkt von der Batterie oder dem AUX-Anschluss des ARVICORE.

160.2 VERBINDUNG:

23	1	+12v	ÖFFNEN	FARBE JE NACH MARKE
	2	GND	MASA	FARBE JE NACH MARKE
	3	+12V	SCHLIESSEN	FARBE JE NACH MARKE

160.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



161. SOG



MARK: SOG **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



161.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Sog-Absaugungen aller Serien der Marke.

161.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie das Pluskabel mit der AUX-Klemme der ARVICORE-Steuereinheit, um den Verbrauch zu überwachen und ihn aus der Ferne oder vor Ort durch einfaches Ausschalten des 12v-Ausgangs zu trennen.

162. CAN-KÜCHEN



MARK: CAN MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



162.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Küchen aus allen Serien der Marke.

162.2 VERBINDUNG:

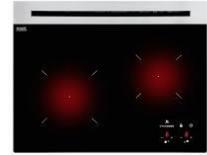
Verbinden Sie die piezoelektrischen Kabel mit Block 20 PIN 1 und 2

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

163. DYNACOOK KÜCHEN

DYNACOOK
FOLGE DEINEM STIL

MARK: DYNACOOK **MODELL:** ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



163.1 ERLÄUTERUNG:

Gültig für alle Küchen aus allen Serien der Marke.

163.2 VERBINDUNG:

Verbinden Sie die piezoelektrischen Kabel mit Block 20 PIN 1 und 2

BLOCK 20	1	+	POSITIVE FÜTTERUNG	ROT
	2	-	NEGATIVE ERNÄHRUNG	SCHWARZ
	3	+	KEINE VERWENDUNG	KEINE VERWENDUNG

164. HONDA GENERATOR



MARK: HONDA MODELL: ALLE
VERBINDUNG: ANALOG



164.1 ERLÄUTERUNG:

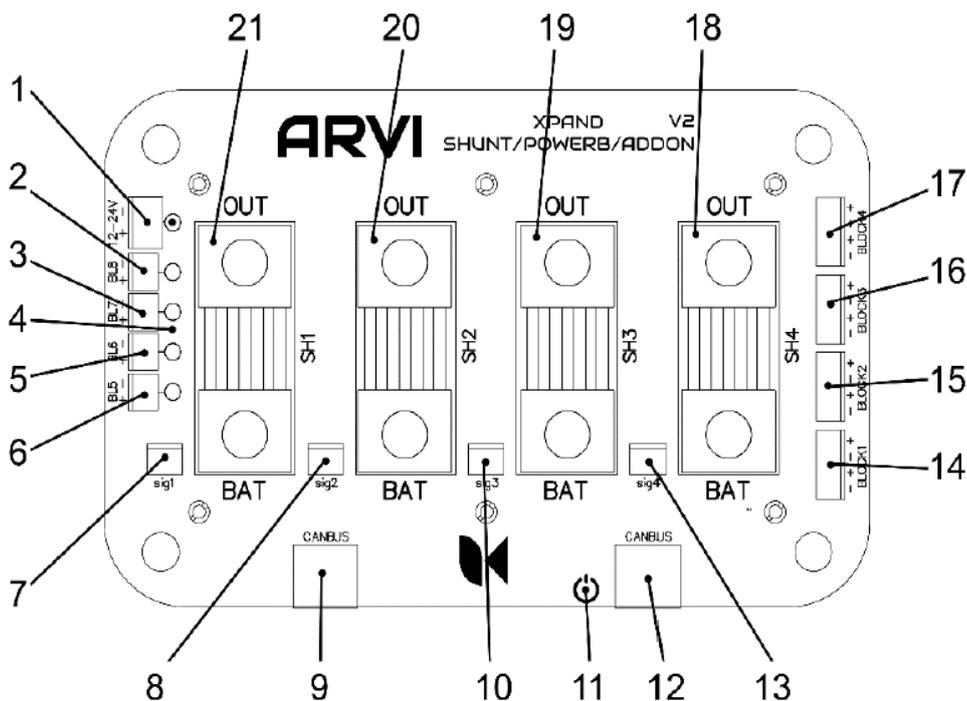
Diese Steuerung ist für alle Honda-Generatoren gültig. Das Starten und Melden des Generators muss immer über die Originalsteuerung erfolgen, da Honda keine externe Steuerung für dieses Gerät anbietet.

Von der Steuereinheit aus können Sie die aktuelle Verbraucher a des Generators mit der ADDON-Erweiterung überwachen.

Wenn die Last des Generators vom Arvikon-Gerät nicht gelesen werden kann, stimmt die SOC-Berechnung nicht mit der Realität überein.

164.2 VERBINDUNG:

Der Lastausgang des Generators muss mit der OUT-Seite eines der ARVISHUNTS (18, 19, 20 oder 21) verbunden werden, und das Kabel zur Batterie muss mit der anderen Seite des ARVISHUNTS (BAT) verbunden werden. Hierfür benötigen Sie die XPAND ADDON-Erweiterung.



165. OPTIMALE BATTERIE



MARK: OPTIMA
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



165.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

165.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Team "**BATTERIE**" **OPTIMA SOC**, wenn Sie den SOC ablesen möchten, oder **OPTIMA**, wenn Sie die Spannung ablesen möchten. Um herauszufinden, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

166. EXIDE BATTERIE



MARK: EXIDE
VERBINDUNG: ANALOG

MODELL: ALLE



166.1 VERBINDUNG:

Er wird direkt mit den Klemmen BAT und GND verbunden, wie in der Installationsanleitung angegeben. Falls Sie den SOC erhalten möchten, berechnet das Arvikon-System diesen mit seinem eigenen Algorithmus.

166.2 KONFIGURATION:

Gehen Sie zu "**Professionelle Einstellungen**" und wählen Sie im Menü "**BATTERIE**" **EXIDE SOC**, wenn Sie eine **SOC-Anzeige wünschen, oder EXIDE**, wenn Sie eine **Spannungsanzeige wünschen**. Um herauszufinden, wie der SOC funktioniert, siehe Registerkarte 01.

167. REIMO HEBEDACH SD



MARK: REIMO MODELL: ELEVABLES DACH
 VERBINDUNG: ANALOG



167.1 ERLÄUTERUNG:

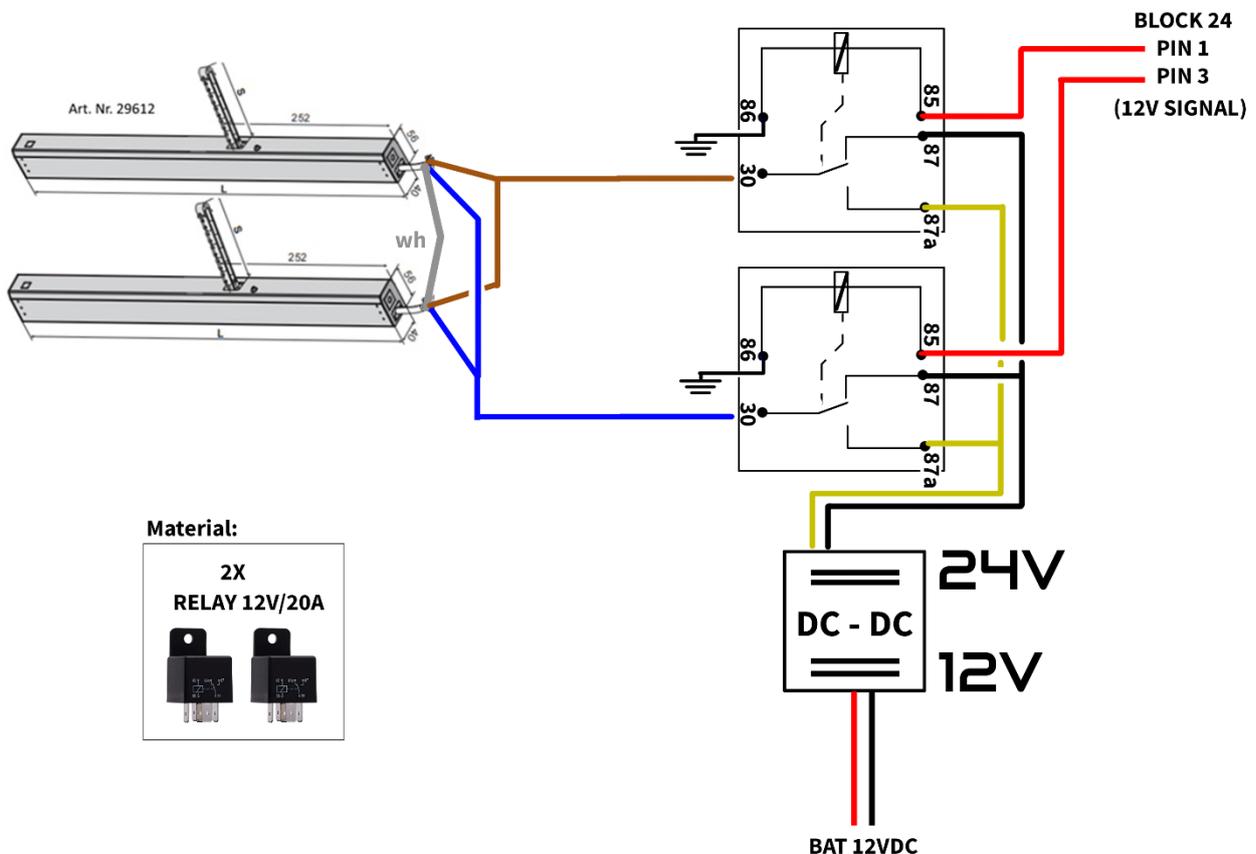
Für das Dachmanagement sollten zwei 12V 20A-Relais verwendet werden. Und die 24V-Verkabelung, die die Motoren direkt speist, wird so verwaltet, wie es mit dem Reimo-Tastenfeld geschehen würde.

167.2 VERBINDUNG:

Die Verbindung wird in Block 24 gemäß der folgenden Tabelle hergestellt.

24	1	+12v	SUBIR	ROT
	2	GND	MASA	SCHWARZ
	3	+12V	DOWNLOAD	ROT

167.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



Die 12-24 DC-DC-Quelle wird von REIMO in seinem elektrischen Hebesatz geliefert.

Die Masse der Pads 86 kann mit PIN 2 des Blocks 24 oder mit einer nahe gelegenen Masse verbunden werden.

ACHTUNG: Die zu verwendenden Relais sind 12V 20A, um die Spule bei 12V von Block 24 aktivieren zu können und die 10A bei 24V zu verwalten, damit das Relais nicht überlastet wird.

168. GENERICO - 2-DRAHT VENTIL (H-BRÜCKE)

MARK: ANY **MODELL:** 2 DRÄHTE
VERBINDUNG: ANALOG



168.1 ERLÄUTERUNG:

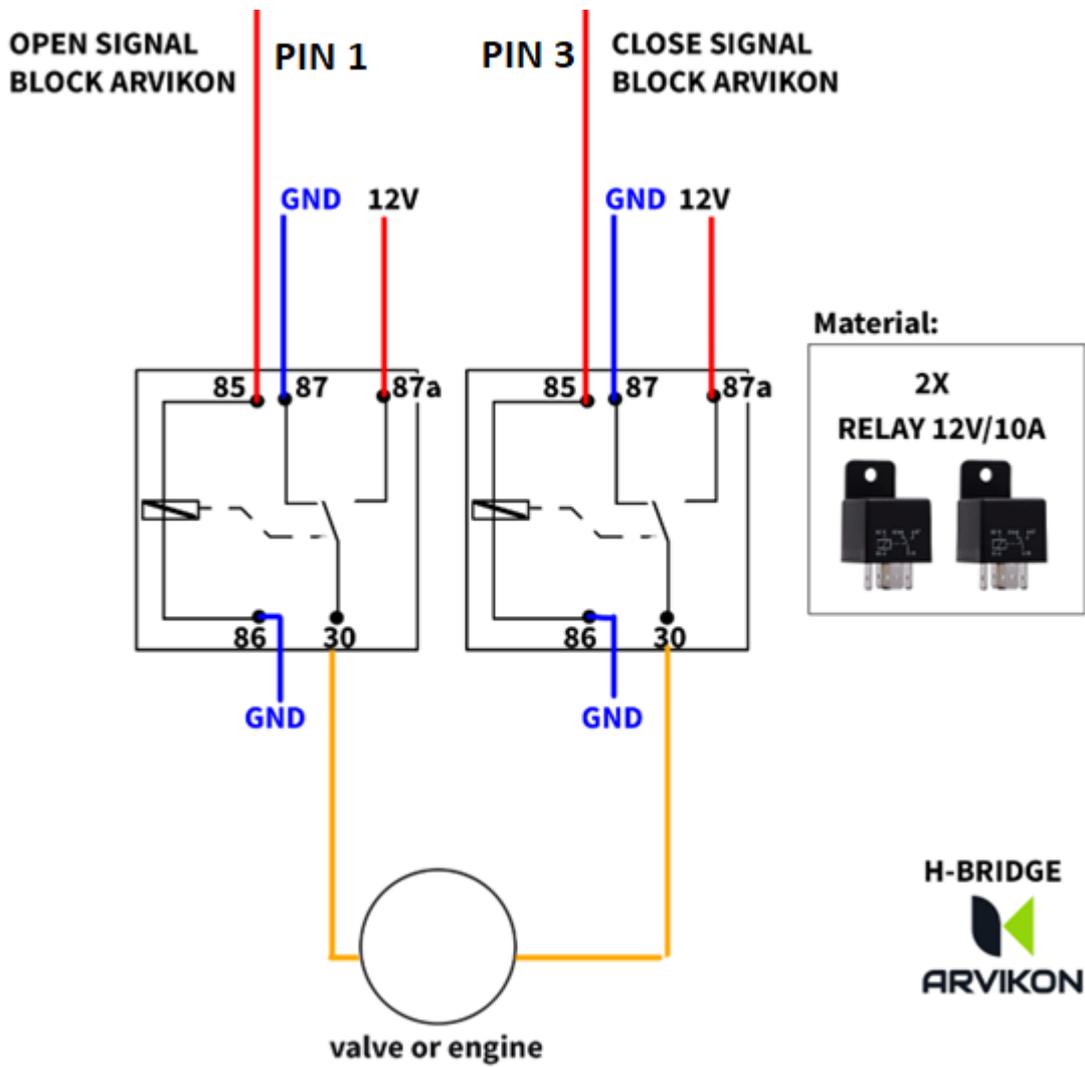
Bei Verwendung eines 2-Draht-Ablassventils (umgekehrte Polarität) muss dieses mit einer H-Brücke installiert werden (bei Verwendung eines 3-Draht-Ventils, siehe die allgemeine Installationsanleitung).

Die Signale der Pins 1 und 3 von Arvikon werden verwendet, um die Relais der H-Brücke zu steuern, die gemäß dem unten stehenden Diagramm installiert wird. Die 12V kommen direkt von der Batterie oder dem AUX-Anschluss des ARVICORE.

168.2 VERBINDUNG:

23	1	+12v	ÖFFNEN	FARBE JE NACH MARKE
	2	GND	MASA	FARBE JE NACH MARKE
	3	+12V	SCHLIESSEN	FARBE JE NACH MARKE

168.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:



169. GENERICO - 2-DRAHT-ELEKTROMOTOR (H-BRÜCKE)

MARK: ANY **MODELL:** 2 DRÄHTE
VERBINDUNG: ANALOG



169.1 ERLÄUTERUNG:

Bei Verwendung eines 2-Draht-Elektromotors (umgekehrte Polarität) muss dieser mit einer H-Brücke installiert werden. (Bei Verwendung eines 3-Draht-Motors, siehe die allgemeine Installationsanleitung)

Die Signale der Pins 1 und 3 von Arvikon werden verwendet, um die Relais der H-Brücke zu steuern, die gemäß dem unten stehenden Diagramm installiert wird. Die 12V kommen direkt von der Batterie oder dem AUX-Anschluss des ARVICORE.

169.2 VERBINDUNG:

20	1	+12v	ÖFFNEN	FARBE JE NACH MARKE
	2	GND	MASA	FARBE JE NACH MARKE
	3	+12V	SCHLIESSEN	FARBE JE NACH MARKE

169.3 VERBUNDENE DIAGRAMME:

