



Der AC-Stecker vom alten Mobilmaster wird direkt gesteckt.

Molex	Signal	Funktion	Farbe	Pin	Bemerkungen
24 pol.	Master			MM	
1					
2	GND_DigIn	Gemeinsame Masse Digitaleingänge	Blau		
3	D In3	Digitaleingang 3	Orange		
4	D In4	Digitaleingang 4	Grün		
5	A In1	Analogeingang 1	Weiß		
6	GND	Masse für Analog_In und I/O-Modul	Ws-orange	22	
7	IO232_TX	TXD IO-Modul	Ws-gelb	10	Geht auf RX vom IO-Modul
8					
9					
10					
11					
12	GND_In	Masse Versorgungsspannung Eingang	Sw		
13					
14	GND_DigIn	Gemeinsame Masse Digitaleingänge	--		
15	D In5	Digitaleingang 5	Braun		
16	D In6	Digitaleingang 6	Ws-sw		
17	A In2	Analogeingang 2	Gelb		
18	GND	Masse für Analog_In und Ausgangs-Spg.	Grau		
19	IO232_RX	RXD IO-Modul	Ws-grün	11	Geht auf TX vom IO-Modul
20					
21					
22					
23					
24					

Pos.	Best.-Nr.	Lieferant	Beschreibung
10	662 024 113 322 43025-2400	Würth Elektronik Molex	Stecker 24pol. zum Mobilmaster (WR-MPC3)
20			Kabel 16pol. mit Rundmantel schwarz AWG24 (0,2mm ²), Länge 1500mm, Adern verschiedenfarbig, freie Enden mit Aderendhülsen
30			Kabel 8pol. mit Rundmantel schwarz AWG24 (0,2mm ²), Länge 200mm
40			SUB-D Stecker mit Schraubbolzen zur Verriegelung eines SUB-D-Steckers. Mit SUB-D Abdeckhaube
50	662 001 137 22 43030	Würth Elektronik Molex	Crimpfedern für 24pol. Stecker
60	15EDGKR-3,81-04P-14	Degson	4 pol. Schraubbuchse RM 3,81
70	15EDGKR-3,81-04P-14	Degson	4 pol. Schraubbuchse RM 3,81
80	15EDGKR-3,81-08P-14	Degson	8 pol. Schraubbuchse RM 3,81
90	15EDGKR-3,81-10P-14	Degson	10 pol. Schraubbuchse RM 3,81

Es können auch die kompatiblen Stecker der MicroFit-Serie von Molex eingesetzt werden.
Für die Degson-Stecker können auch Vergleichstypen eingesetzt werden.

Datafox GmbH 	
Dermbacher Str. 12-14 D-36419 Geisa	
Gerät: MDE-Box	Funktion: Anschlusskabel
Bearbeiter: Markus Heil	REV: 1.01
Filename: Kabel MDE-Box SUB D 101.T3001	
Date: 26.11.10 08:04	Sheet: 1