

Kurzbeschreibung

Diese Adapterplatine kann nur für die von ELREHA gelieferten EVP 3167 Kühlstellenregler verwendet werden.

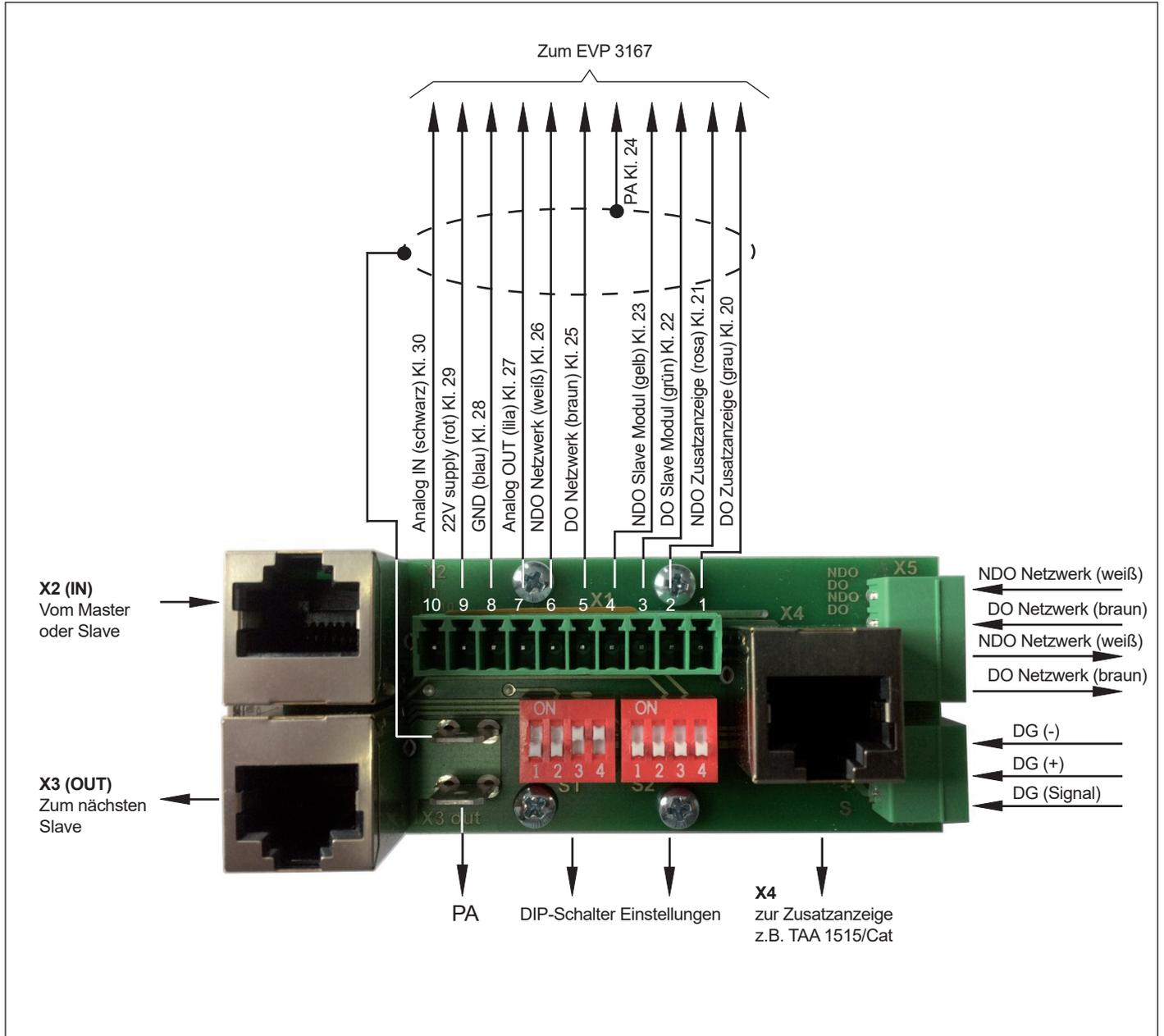


ELREHA

ELEKTRONISCHE REGELUNGEN GMBH

Bedienungsanleitung **5311618-00/00g**
Zusatzplatine für Kühlmöbelsteuerung

Type: KMS-Zusatzpl.1



Technische Kenndaten

Spannungsversorgung nicht notwendig
Ein-/Ausgänge 1x DG, 1x DO/NDO, 3x Master/Slave/Zusatzanzeige
Umgebungstemperatur -10...+55°C
Max. Luftfeuchte 85% r.F., nicht kondensierend
Aufbau kein Gehäuse, für Normschiene 35mm nach DIN EN 50022,
Schraubklemmen 2,5 mm²

Vor Inbetriebnahme diese Betriebsanleitung sorgfältig lesen! Entstehen durch Nichtbeachtung Schäden, erlöschen die Garantieansprüche. Diese Dokumentation wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Dennoch können wir für die vollständige Richtigkeit keine Garantie übernehmen. Unsere Produkte sind einer ständigen Pflege unterworfen, Änderungen der Konstruktion sind also möglich und vorbehalten.



Bitte Sicherheitshinweise beachten !

ELREHA GmbH

D-68766 Hockenheim, Germany, Schwetzingen Str. 103

Telefon 0 62 05 / 2009-0 - Fax 0 62 05 / 2009-39 - sales@elreha.de

Einstellungen DIP-Schalter

Master stand alone, eigener DG

S1/1 DG Signal	on		1	S2/1 RS-485 Slave NDO in	on		1
S1/2 ohne Funktion	off		2	S2/2 RS-485 Slave DO in	off		2
S1/3 RS-485 Line NDO	off		3	S2/3 RS-485 Slave NDO out	off		3
S1/4 RS-485 Line DO	off		4	S2/4 RS-485 Slave DO out	off		4

Master mit Abgang Slave, eigener DG, DG-Signal

S1/1 DG Signal	on		1	S2/1 RS-485 Slave NDO in	on		1
S1/2 ohne Funktion	off		2	S2/2 RS-485 Slave DO in	off		2
S1/3 RS-485 Line NDO	off		3	S2/3 RS-485 Slave NDO out	off		3
S1/4 RS-485 Line DO	off		4	S2/4 RS-485 Slave DO out	off		4

Slave, Slave weiter, DG-Signal weiter

S1/1 DG Signal	on		1	S2/1 RS-485 Slave NDO in	on		1
S1/2 ohne Funktion	off		2	S2/2 RS-485 Slave DO in	off		2
S1/3 RS-485 Line NDO	off		3	S2/3 RS-485 Slave NDO out	off		3
S1/4 RS-485 Line DO	off		4	S2/4 RS-485 Slave DO out	off		4

Slave Ende, DG-Signal weiter

S1/1 DG Signal	on		1	S2/1 RS-485 Slave NDO in	on		1
S1/2 ohne Funktion	off		2	S2/2 RS-485 Slave DO in	off		2
S1/3 RS-485 Line NDO	off		3	S2/3 RS-485 Slave NDO out	off		3
S1/4 RS-485 Line DO	off		4	S2/4 RS-485 Slave DO out	off		4

Erläuterungen zu den DIP-Schaltern

- S1/1 DG SignalVerbindet das EVP mit dem Druckgebersignal
- S1/2 ohne Funktion
- S1/3 RS-485 Line NDOVerbindet das EVP mit dem Netzwerk/Line
- S1/4 RS-485 Line DO(betrifft alle Master)

- S2/1 RS-485 Slave NDO inVerbindet die Slave Schnittstelle vom
- S2/2 RS-485 Slave DO in.....Master oder vorherigen Slave mit dem EVP
- S2/3 RS-485 Slave NDO out.....Verbindet die Slave Schnittstelle zum
- S2/4 RS-485 Slave DO outnächsten Slave. Beim letzten Slave = off

ALLGEMEINE ANSCHLUSS- UND SICHERHEITSHINWEISE

 Diese Anleitung muss dem Nutzer jederzeit zugänglich sein. Bei Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Anleitung und der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt jeglicher Garantieanspruch.

 • Das Gerät darf nur für den auf Seite 1 beschriebenen Einsatzzweck und Kenndaten verwendet werden.

EC Declaration of Conformity **CE**

For the device **KMS-Zusatzpl.1** we state the following:
 When operated in accordance with the technical manual, the criteria have been met that are outlined in the EMC Directive **2014/30/EC** and the Low Voltage Directive **2014/35/EC**. This declaration is valid for those products covered by the technical manual which itself is part of the declaration.

Following standards were consulted for the conformity testing to meet the requirements of EMC and Low Voltage Guidelines:
EN 55011:2016, EN 61010-1:2010, EN 61326-1:2013 **CE marking of year: 2018**

This statement is made for the manufacturer / importer by:
ELREHA Elektronische Regelungen GmbH **Werner Roemer, Technical Director**
D-68766 Hockenheim **Hockenheim2018-04-27.....**
 www.elreha.de City Date Signature
 (Name / Address)