

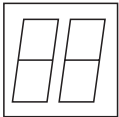


MA3 3000



Anschalteinheit für BCL 41

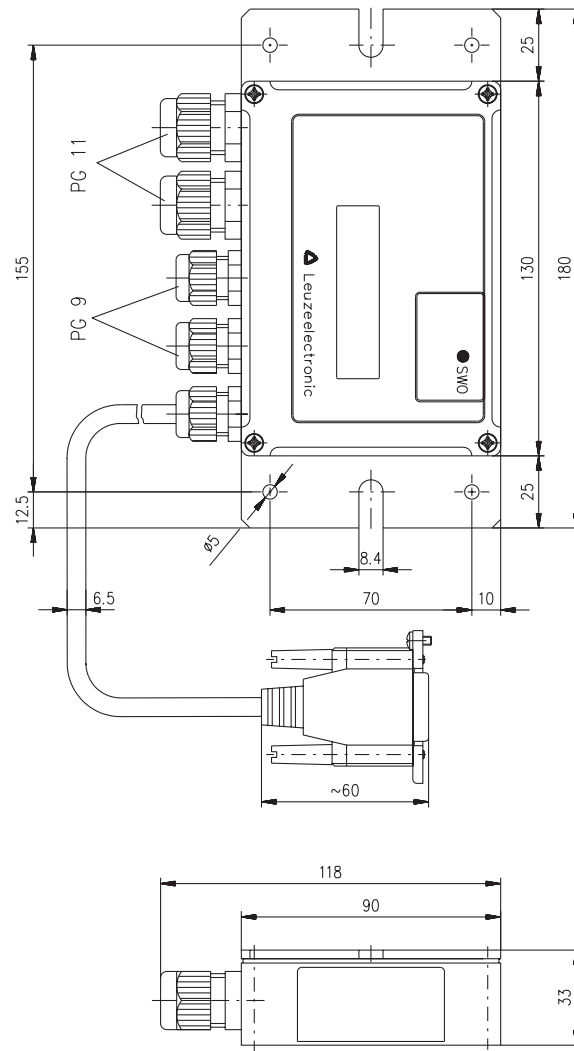
18 - 36 V
DC



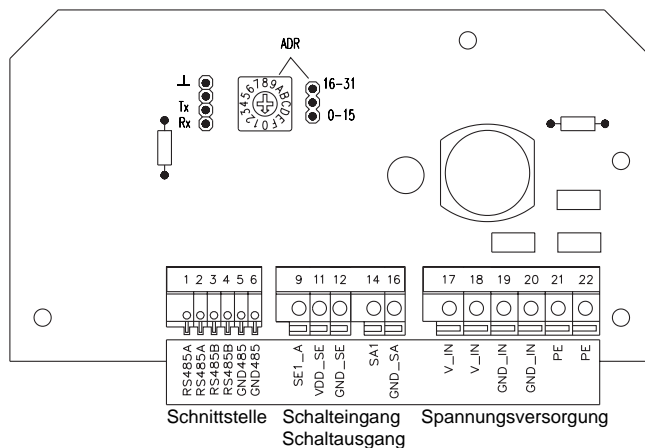
Merkmale

- Komfortable Verdrahtung der multiNet plus Slaves
- Klemmen für Spannungsversorgung (zum Durchschleifen doppelt herausgeführt)
- Schnittstelle RS 485 (zum Durchschleifen doppelt herausgeführt)
- Schaltein- und ausgang

Maßzeichnungen



Elektrischer Anschluss



Änderungen vorbehalten





Technische Daten

Elektrische Daten

Betriebsspannung U_B	18 ... 36V DC
Leistungsaufnahme	0,2 VA
Schalteingang	12 ... 30V DC
Schaltausgang	$I_{max} = 100mA$

Mechanische Daten

Gehäuse	Aluminium Druckguß
Abmessungen	130 x 90 x 33 mm (H x B x T)
Gewicht	0,665kg
Anschlußart	3 m Kabel mit 15poliger Sub-D Buchse

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur (Betrieb/Lager)	-10 °C ... + 50 °C / - 20 °C ... + 60 °C
Schutzart	IP 54
Elektromagnetische Verträglichkeit	gemäß IEC 801
Luftfeuchtigkeit	max. 90% relative Feuchte, nicht kondensierend

Tabellen

Tabelle
BCL 41

Hinweise

- Der BCL darf nicht unter Spannung eingesteckt werden.

Bedienelemente

Element

Funktion

Netzwerk-Adresseinstellung

Drehschalter	Stellung 0: Standard-Protokoll Stellung 1 bis F: multiNet Slave-Adresse
Jumper	oben: niedriger Adreßbereich 0 ... 15 unten: hoher Adreßbereich 16 ... 31

RS485 Schnittstelle

Klemmen 1-6	Bei angeschlossenem BCL 41: Klemme 1 & 2 = A- Leitung, Klemmen 3 & 4 = B- Leitung und Klemmen 5 & 6 = RS485 GND. Die RS485 ist im BCL 41 galvanisch getrennt.
-------------	---

Schalteingang

Klemmen 9 bis 12	Anschlußklemmen für den Schalteingang 12 ... 36V Schalteingang einseitig an GND
------------------	--

Schaltausgang

Klemmen 14/16	Anschlußklemmen für den Schaltausgang Last muß einseitig an GND angeschlossen sein.
---------------	--

Betriebsspannung

Klemmen 17 bis 22	Anschlußklemmen für die Betriebsspannung Achtung! PE muß wegen Störschutzbeschaltung aufgelegt werden
-------------------	--

Bestellhinweise

Anschalteinheit für BCL 41

MA 3 3000

Artikelnummer

500 29719