

Technisches Datenblatt

Anschlusssteil

Art.-Nr.: 50031537

MA 4

Inhalt

- Technische Daten
- Elektrischer Anschluss
- Bedienung und Anzeige
- Zubehör



Abbildung kann abweichen



Technische Daten

Basisdaten

Serie	MA 4
Geeignet für	Barcodeleser Serie BCL 2x Barcodeleser Serie BCL 3x
Geeignet für Schnittstelle	RS 232 RS 485

Elektrische Daten

Schutzbeschaltung	Verpolschutz
Leistungsdaten	
Versorgungsspannung U_B	10 ... 30 V, DC

Schnittstelle

Art	RS 232, RS 485
-----	----------------

Anschluss

Anzahl Anschlüsse	2 St.
Anschluss 1	
Funktion	Datenschnittstelle PWR / SW IN / OUT
Art des Anschlusses	Klemme
Polzahl	24 -polig
Anschluss 2	
Funktion	Serviceschnittstelle
Art des Anschlusses	Sub-D
Polzahl	9 -polig

Mechanische Daten

Bauform	kubisch
Abmessung (B x H x L)	118 mm x 33 mm x 180 mm
Werkstoff Gehäuse	Metall
Gehäuse Metall	Aluminium-Druckguss
Nettogewicht	665 g
Farbe Gehäuse	rot

Bedienung und Anzeige

Art der Anzeige	LED
Anzahl der LED	1 St.

Umgebungsdaten

Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... 50 °C
Umgebungstemperatur Lagerung	-20 ... 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	90 %

Zertifizierungen

Schutzart	IP 54
Schutzklasse	III

Klassifikation

Zolltarifnummer	84733080
ECLASS 5.1.4	27069190
ECLASS 8.0	27069190
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27069190
ECLASS 11.0	27069090
ECLASS 12.0	27069090
ECLASS 13.0	27069090
ECLASS 14.0	27069090
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

Elektrischer Anschluss

Anschluss 1

Funktion	Datenschnittstelle PWR / SW IN / OUT
Art des Anschlusses	Klemme
Kabelverschraubung	PG11
Polzahl	24 -polig

Klemme

Belegung

1	CTS / RS485A
2	CTS / RS485A
3	RTS / RS485B
4	RTS / RS485B
5	GND / GND485
6	GND / GND485
7	SE2 / RES
8	n.c.
9	SE 1

Elektrischer Anschluss

Klemme	Belegung
10	n.c.
11	VDD_SE
12	GND_SE
13	SA2 / RES
14	SA1
15	n.c.
16	GND_SA
17	V_IN
18	V_IN
19	GND_IN
20	GND_IN
21	PE
22	PE
23	RXD / RES
24	TXD / RES

Anschluss 2

Funktion	Serviceschnittstelle
Art des Anschlusses	Sub-D
Typ	male
Polzahl	9 -polig

Pin	Pinbelegung
1	n.c.
2	RxD
3	TXD
4	n.c.
5	GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.

Bedienung und Anzeige

LED	Anzeige	Bedeutung
1	grün	Schaltausgang/Schaltzustand

Zubehör

Anschlussstechnik - Verbindungsleitungen

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Artikel	Beschreibung
	50035355	KB 031-3000	Verbindungsleitung	Geeignet für Schnittstelle: RS 232, RS 485 Anschluss 1: Sub-D, axial, female, 15 -polig Anschluss 2: JST ZHR, 16 -polig Geschirmt: Ja Leitungslänge: 3.000 mm

Zubehör

Hinweis



↪ Eine Liste mit allen verfügbaren Zubehörartikeln finden Sie auf der Webseite von Leuze im Download-Tab der Artikeldetailseite.