

Fiche technique

Bloc de raccordement

Art. n°: 50031537

MA 4

Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique
- Commande et affichage
- Accessoires



Figure pouvant varier



Caractéristiques techniques

Données de base

Série	MA 4
Adapté pour	Lecteurs de codes à barres, série BCL 2x Lecteurs de codes à barres, série BCL 3x
Adapté pour interface	RS 232 RS 485

Données électriques

Protection E/S	Protection contre l'inversion de polarité
Données de puissance	
Tension d'alimentation U_N	10 ... 30 V, CC

Interface

Type	RS 232, RS 485
------	----------------

Connexion

Nombre de connexions	2 pièce(s)
Connexion 1	
Fonction	Interface données PWR / SW IN/OUT
Type de connexion	Borne
Nombre de pôles	24 pôles
Connexion 2	
Fonction	Interface de maintenance
Type de connexion	Sub-D
Nombre de pôles	9 pôles

Données mécaniques

Forme	Cubique
Dimensions (l x H x L)	118 mm x 33 mm x 180 mm
Matériau du boîtier	Métallique
Boîtier métallique	Aluminium moulé sous pression
Poids net	665 g
Couleur du boîtier	Rouge

Commande et affichage

Type d'affichage	LED
Nombre de LED	1 pièce(s)

Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-10 ... 50 °C
Température ambiante, stockage	-20 ... 60 °C
Humidité relative de l'air (sans condensation)	90 %

Certifications

Indice de protection	IP 54
Classe de protection	III

Classification

Numéro de tarif douanier	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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855

Raccordement électrique

Connexion 1

Fonction	Interface données PWR / SW IN/OUT
Type de connexion	Borne
Presse-étoupe	PG11
Nombre de pôles	24 pôles

Borne

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

Affectation

Raccordement électrique

Borne	Affectation
9	SE 1
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

Connexion 2

Fonction	Interface de maintenance
Type de connexion	Sub-D
Type	Prise mâle
Nombre de pôles	9 pôles

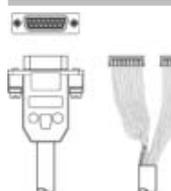
Broche	Affectation des broches
1	n.c.
2	RxD
3	TXD
4	n.c.
5	GND
6	n.c.
7	n.c.
8	n.c.
9	n.c.

Commande et affichage

LED	Affichage	Signification
1	Vert	Sortie de commutation/état de commutation

Accessoires

Connectique - Câbles de liaison

	Art. n°	Désignation	Article	Description
	50035355	KB 031-3000	Câble de liaison	Adapté pour interface: RS 232, RS 485 Connexion 1: Sub-D, Axiale, Prise femelle, 15 pôles Connecteur rond, LED: Non Connexion 2: JST ZHR Blindé: Oui Longueur de câble: 3.000 mm

Accessoires

Remarque



Vous trouverez une liste de tous les accessoires disponibles sur le site Internet de Leuze sous l'onglet Téléchargement de la page de détail de l'article.