

Fiche technique Bloc de raccordement

Art. n°: 50037230

MS 34 103

Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique
- Commande et affichage



Figure pouvant varier

Caractéristiques techniques

Données de base

Adapté pour	BCL 34
	BPS 34

Interface

Type	PROFIBUS DP, PROFIBUS DP
------	--------------------------

Connexion

Nombre de connexions	3 pièce(s)
----------------------	------------

Connexion 1

Fonction	PROFIBUS OUT
Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau	Métallique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B

Connexion 2

Fonction	PROFIBUS IN
Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau	Métallique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B

Connexion 3

Fonction	Alimentation en tension
Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau	Métallique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage A

Données mécaniques

Forme	Cubique
Dimensions (l x H x L)	90 mm x 36 mm x 39 mm
Matériau du boîtier	Métallique
Boîtier métallique	Zinc moulé sous pression
Poids net	160 g
Couleur du boîtier	Noir

Commande et affichage

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

Certifications

Indice de protection	IP 65
Classe de protection	III
Homologations	c UL US

Classification

Numéro de tarif douanier	84733080
ECLASS 5.1.4	27280190
ECLASS 8.0	27280190
ECLASS 9.0	27279090
ECLASS 10.0	27280192
ECLASS 11.0	27280191
ECLASS 12.0	27280191
ECLASS 13.0	27280191
ECLASS 14.0	27280191
ECLASS 15.0	27280191
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015

Raccordement électrique

Connexion 1

Fonction	PROFIBUS OUT
Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise femelle
Matériau	Métallique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B

BUS OUT

Broche Affectation des broches

1	VP
2	N
3	GND P
4	P
5	FE

Raccordement électrique

Connexion 2

HÔTE/BUS IN

Fonction	PROFIBUS IN
Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau	Métallique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage B

Broche Affectation des broches

1	VP
2	n
3	GND P
4	P
5	FE

Connexion 3

PWR

Fonction	Alimentation en tension
Type de connexion	Connecteur rond
Taille du filetage	M12
Type	Prise mâle
Matériau	Métallique
Nombre de pôles	5 pôles
Codage	Codage A

Broche Affectation des broches

1	VIN
2	SW OUT 1
3	GNDIN
4	SWIN 1
5	FE

Commande et affichage

LED	Affichage	Signification
1	Vert	BUS OK
	Verte clignotante	Appareil OK, phase d'initialisation
	Vert	Transmission de données active
	Rouge clignotante	Erreur sur le bus
	Rouge	Erreur sur le bus
	Lumière orange permanente	Mode de maintenance actif