

Module de communication ID 200/C-PDP, PROFIBUS-DPV0, IP65 - Bosch Rexroth 3842410061

Réf. article BRR-3842410061

Fabricant Bosch Rexroth

Le module de communication ID 200/C-PDP relie les antennes du système RFID ID 200 au système de commande via PROFIBUS-DPV0. Deux connecteurs d'antenne enfichables peuvent fonctionner simultanément et à des fréquences différentes, ou recevoir chacun un capteur numérique. Le paramétrage et le diagnostic s'effectuent via le serveur web intégré, accessible par RS232.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	TEC
Numéro de tarif douanier	85176200
Poids	0.0099 kg



NORMES & CONFORMITÉ

EN 60068-2-29

DESCRIPTION

Le module de communication ID 200/C-PDP établit la liaison entre les antennes du système d'identification RFID ID 200 et le système de commande. Il s'adresse aux constructeurs de machines et d'armoires de commande dans les techniques de montage et de flux de matières.

- Connecteurs enfichables pour un maximum de deux antennes actives simultanément, y compris à des fréquences différentes
- Chaque connecteur d'antenne peut recevoir à la place un capteur numérique
- Liaison au système de commande via PROFIBUS-DPV0
- Paramétrage et diagnostic via le serveur web intégré, accessible par une interface RS232 séparée
- Boîtier robuste en aluminium avec indice de protection IP65

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Valeur
Liaison commande	PROFIBUS-DPV0
Interface de service	RS232 (serveur web)
Fréquence de transmission	125 kHz / 13,56 MHz

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

N° TVA: DE269659389

Tél.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Page 1/2

Caractéristique	Valeur
Tension d'alimentation	20 ... 30 VDC, PELV
Ondulation	max. 10 %
Consommation de courant	max. 0,5 A (avec 2 antennes)
Indicateur d'état	7 LED
Indice de protection	IP65
Matériau du boîtier	aluminium, thermolaqué RAL 7035
Température ambiante	-25 ... +70 °C
Température de stockage	-30 ... +80 °C
Humidité de l'air	max. 96 %
Résistance aux vibrations	3,5 mm (10 ... 55 Hz); 20 g (55 ... 2000 Hz)
Résistance aux chocs	70 g/6 ms, 18 cycles (EN 60068-2-29)
Homologations	EN 300330, ETS 300683, CE, FCC
Masse	0,5 kg