



bornier de raccordement pour scanner de codes à barres

CBX100

- Avec ID-Net™ mettez en réseau jusqu'à 32 lecteurs
- Extensible avec le module mémoire
- raccordement simple des câbles de signal du scanner par bornes à ressort
- Degré de Protection IP65

bornier de raccordement pour scanner de codes à barres



Fonction

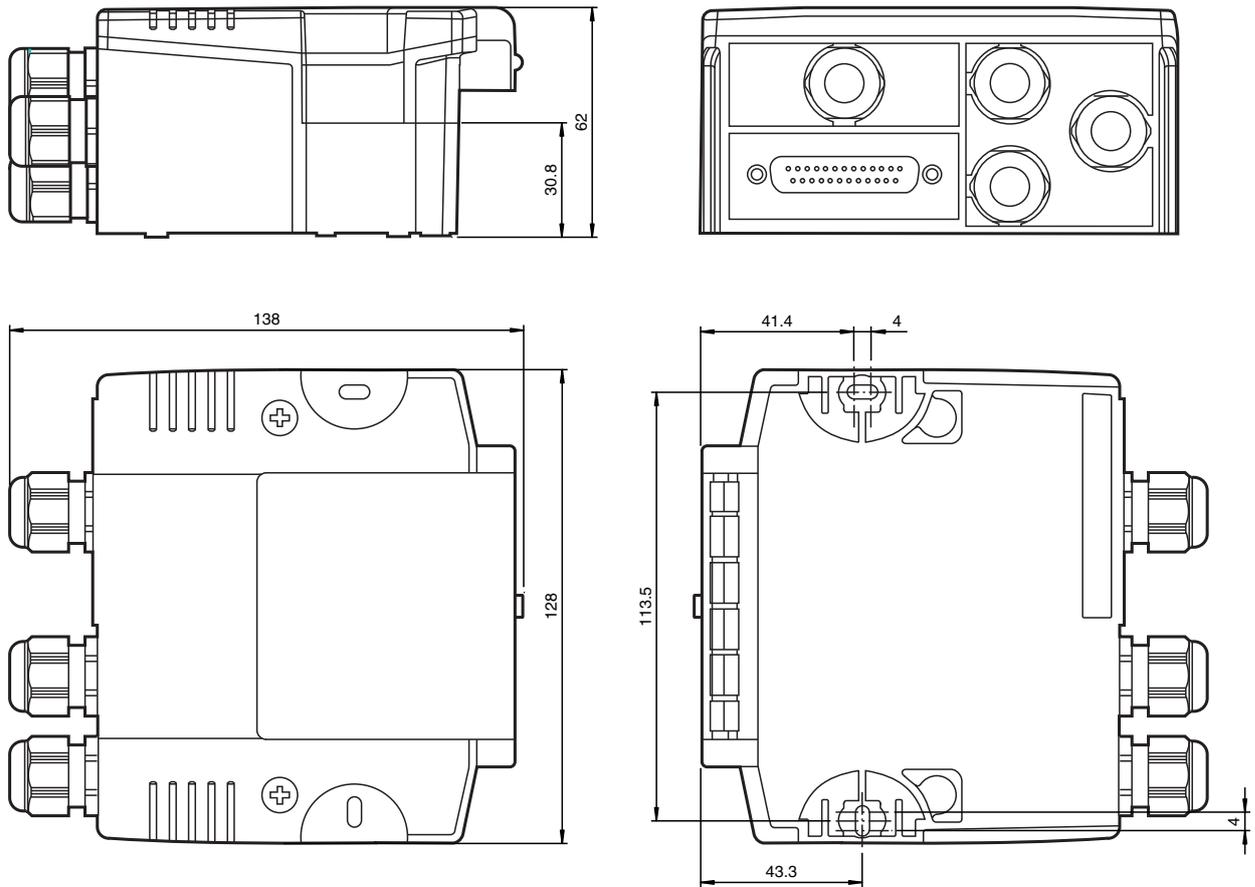
Les appareils de la série CBX* permettent de connecter rapidement et facilement les lecteurs de codes-barres. Une grande variété de connexions permet également de connecter d'autres appareils de terrain.

Grâce à la réduction du temps d'installation et du nombre de défaillances du système lors du remplacement d'un appareil, vos coûts de fonctionnement diminuent considérablement.

La fixation standardisée des connexions et le raccordement simple des extrémités de câble à l'aide de bornes à ressort facilitent le câblage. La configuration du scanner connecté peut être sauvegardée dans des modules de sauvegarde et restaurée à une date ultérieure.

Pour faciliter l'installation de l'appareil, les orifices de montage continus sont faciles d'accès et la section supérieure du boîtier peut être enlevée. Remarque : évitez toute contrainte mécanique, telle que le serrage du couvercle de boîtier dans des zones de surgélation.

Dimensions



Données techniques

Éléments de visualisation/réglage

Éléments d'affichage 5 LED (ALIMENTATION, DECLENCHEUR, ENTREE 2, SORTIE 1, SORTIE 2)

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V CC
Consommation en courant		max. 2,5 A
Puissance absorbée	P_0	max. 3 W

conformité de normes et de directives

Conformité aux directives	89/336 EWG
Conformité aux normes	
Norme produit	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Immunité	EN 61000-6-2
Degré de protection	EN 60529

Conditions environnementales

Température ambiante	-35 ... 50 °C (-31 ... 122 °F) Monter, connecter et configurer uniquement entre 0 et 50°
Température de stockage	-20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)
Humidité rel. de l'air	90 %, sans condensation
Résistance aux chocs	EN 60068-2-27 30G 11 ms ; 3 chocs sur chaque axe
Résistance aux vibrations	EN 60068-2-6 1,5 mm 10 ... 55 Hz ; 2 heures sur chaque axe

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection	IP65
Raccordement	connecteur femelle Sub-D, 25 broches pour Lecteur de codes barres , presse-étoupe M16 pour le raccordement du système (4x)

Date de publication: 2022-11-22 Date d'édition: 2022-11-22 : 207507_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

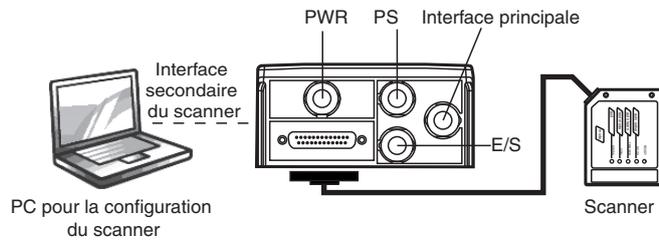
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

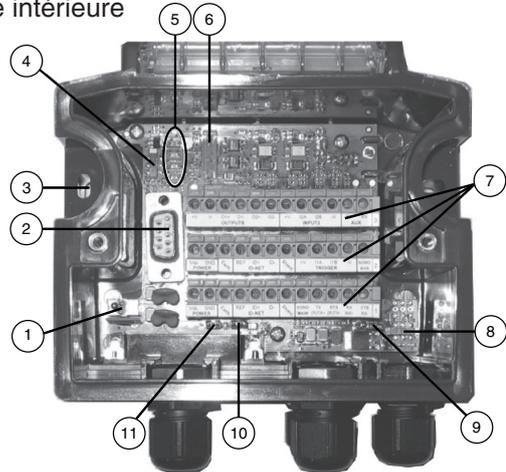
Données techniques

Matériel	
Boîtier	PC (polycarbonate)
Masse	380 g

Connexion



Vue intérieure



- ① Interrupteur d'alimentation (ON/OFF)
- ② Interface série (SUB-D, 9 pôles)
- ③ Trou de fixation (2x)
- ④ Résistance de terminaison commutable pour ID-NET
- ⑤ LED
- ⑥ Connecteur pour le module de sauvegarde
- ⑦ Bornier
- ⑧ Résistance de terminaison commutable pour RS485
- ⑨ Alimentation externe (marche/arrêt)
- ⑩ Réglage de la mise à la terre de protection au moyen d'un cavalier
- ⑪ Réglage de la mise à la terre du boîtier au moyen d'un cavalier