



## bornier de raccordement pour scanner de codes à barres

### CBX500-KIT-B19-IP65

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

EtherNet/IP bornier de raccordement pour scanner de codes à barres



### Fonction

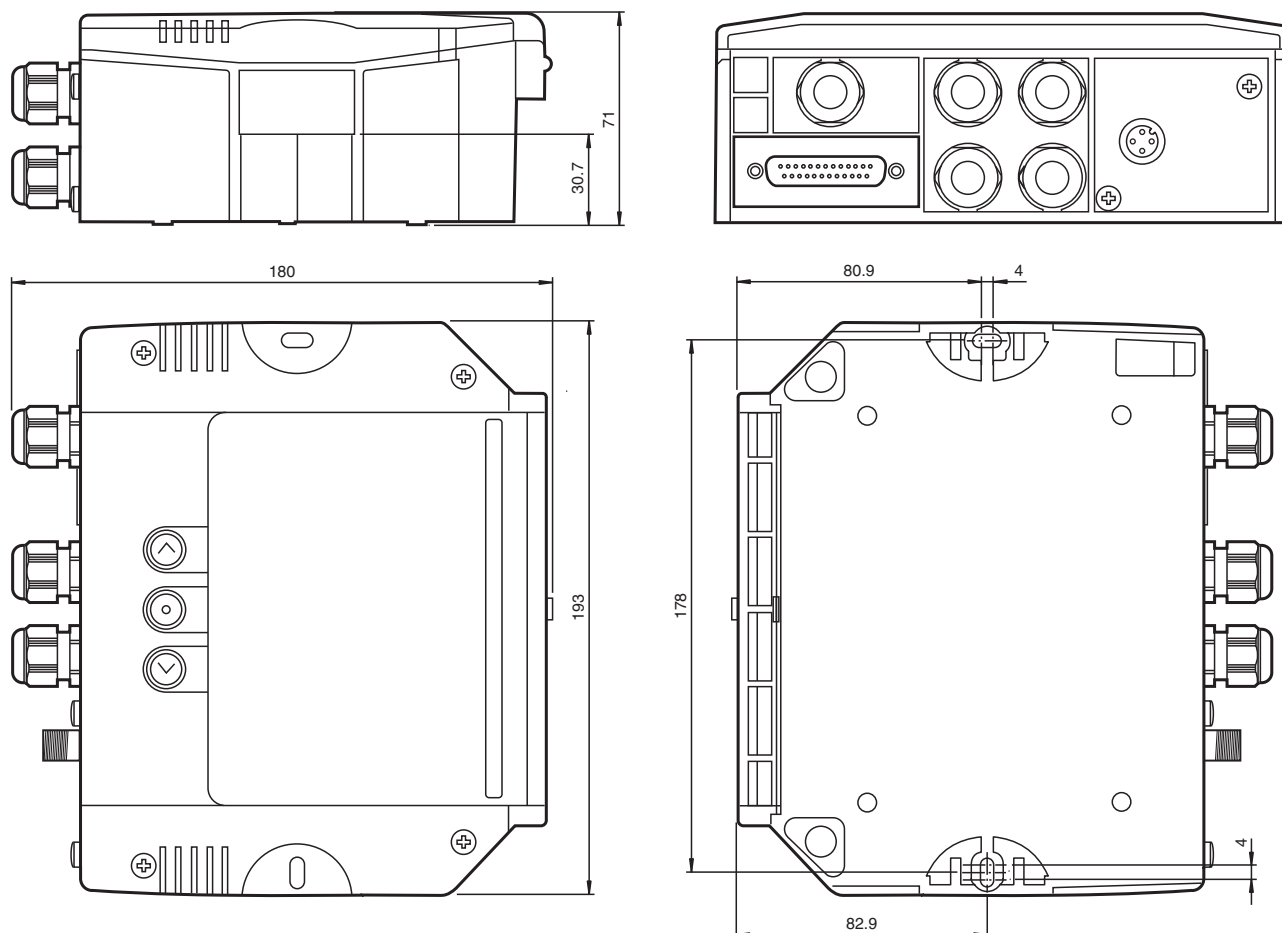
Les appareils de la série CBX\* permettent de connecter rapidement et facilement les lecteurs de codes-barres. Une grande variété de connexions permet également de connecter d'autres appareils de terrain.

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 partie supérieure du boîtier peut être enlevée.

## 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 PELV
Consommation en courant		max. 2,5 A
Puissance absorbée	$P_0$	max. 3 W

### Interface

Physique	Ethernet
Protocole	TCP/IP , EtherNet/IP
Vitesse de transfert	100 MBit/s

### conformité de normes et de directives

Conformité aux directives	89/336 EWG
Conformité aux normes	
Immunité	EN 61000-6-2
Degré de protection	EN 60529
Tenue aux chocs et aux vibrations	EN 60068-2-27
Résistance aux vibrations	EN 60068-2-6

### Conditions environnementales

Température ambiante	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
Température de stockage	-20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)
Humidité rel. de l'air	90 % , sans condensation
Résistance aux chocs	30G ; 11 ms ; 3 chocs sur chaque axe

Date de publication: 2022-11-22 Date d'édition: 2022-11-22 : 219036\_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

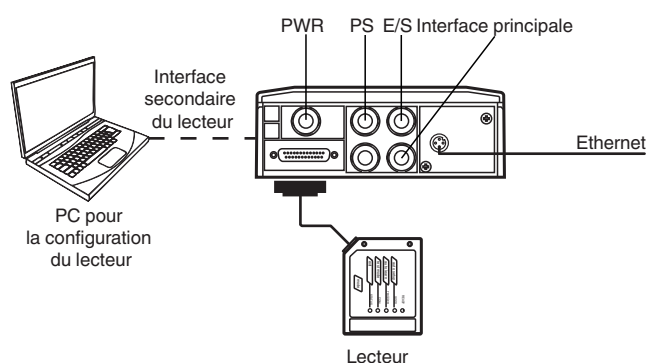
Singapour : +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**pf** PEPPERL+FUCHS

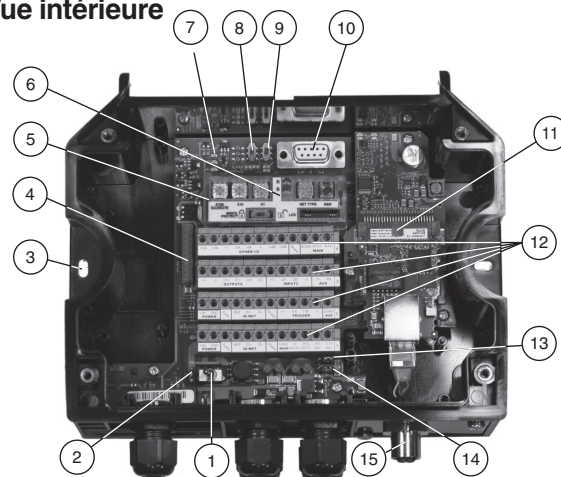
## Données techniques

Résistance aux vibrations	1,5 mm ; 10 ... 55 Hz ; 2 heures sur chaque axe
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Degré de protection	IP65
Raccordement	connecteur femelle Sub-D, 25 broches pour Lecteur de codes barres , presse-étoupe M16 pour le raccordement du système (5 x) , M12 x 1 Connecteur femelle ... , EtherNet/IP
Matériau	
Boîtier	PC (polycarbonate)
Masse	780 g

## Connexion



### Vue intérieure



- |   |   |
|---|---|
| ① Interrupteur de mise sous tension (ON/OFF)                          | ⑨ Résistance de terminaison commutable pour ID-NET  |
| ② Réglage de mise à la terre du boîtier au moyen d'un cavalier        | ⑩ Interface série (SUB-D, 9 pôles)                  |
| ③ Trou de fixation (2x)   | ⑪ Platine Ethernet                                  |
| ④ Connecteur pour module d'extension Remote E/S                       | ⑫ Bornier   |
| ⑤ Module de sauvegarde pour la mémorisation des paramètres du lecteur | ⑬ Réglage de mise à la terre au moyen d'un cavalier |
| ⑥ Réglage d'adresse bus   | ⑭ Alimentation externe (marche/arrêt)               |
| ⑦ LED   | ⑮ Connecteur Ethernet                               |
| ⑧ Résistance de terminaison commutable pour RS485                     |   |