



# CDB650-204

CDB

BOÎTIERS RÉPARTITEURS

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## informations de commande

type	référence
CDB650-204	1064114

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/CDB](http://www.sick.com/CDB)



## caractéristiques techniques détaillées

### Caractéristiques

<b>Description succincte</b>	Module de raccordement de base pour la connexion d'un capteur avec fusible 2 A, de 5 raccords à vis du passe-câble et de l'interface RS-232 sur le capteur via M12, connecteur femelle 17 pôles, toutes les sorties affectées sur la borne.
<b>Produits pris en charge</b>	Gamme Lector CLV62x - CLV64x (selon le type) CLV69x Appareil de lecture/écriture RFID Gamme InspectorP
<b>Prise en charge du module de clonage (CMC)</b>	Oui
<b>Prise en charge du module d'affichage (CMD)</b>	Non
<b>Prise en charge du module d'alimentation (CMP)</b>	Non
<b>Prise en charge du module de bus de terrain (CMF)</b>	Non

### Mécanique/électronique

<b>Tension d'alimentation</b>	(10 V DC ... 30 V DC)
<b>Puissance absorbée</b>	1 W
<b>Boîtier</b>	Polycarbonat
<b>Indice de protection</b>	IP65
<b>Classe de protection</b>	III
<b>Poids</b>	+ 265 g
<b>Dimensions (L x l x H)</b>	124,2 mm x 113,1 mm x 53,9 mm
<b>Connexion de scanner</b>	Connecteur femelle M12 17 pôles, codage A
<b>Connecteur mâle de service</b>	Connecteur mâle Sub-D 9 pôles (interne)

### Interfaces

<b>Série</b>	✓ , RS-232, RS-422, RS-485
Remarque	En fonction du capteur connecté

CAN	
	Remarque
	En fonction du capteur connecté
<b>Entrées numériques</b>	En fonction du capteur connecté
<b>Sorties numériques</b>	En fonction du capteur connecté
<b>Indicateurs optiques</b>	11 LEDs
<b>Logiciel de configuration</b>	SOPAS ET

#### Caractéristiques ambiantes

<b>Température de service</b>	-40 °C ... +50 °C
<b>Température de stockage</b>	-30 °C ... +75 °C
<b>Humidité relative admissible</b>	≤ 90 %, sans condensation

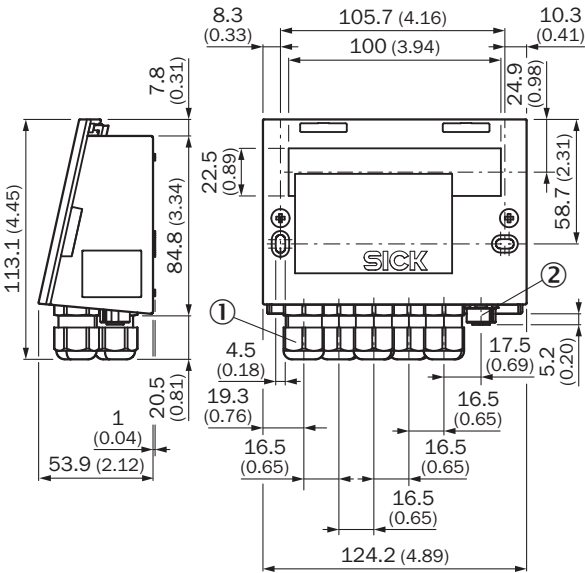
#### Certifications

<b>EU declaration of conformity</b>	✓
<b>UK declaration of conformity</b>	✓
<b>ACMA declaration of conformity</b>	✓
<b>China-RoHS</b>	✓
<b>Certification cULus</b>	✓
<b>4Dpro</b>	✓

#### Classifications

<b>ECLASS 5.0</b>	27242208
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27242608
<b>ECLASS 6.0</b>	27242608
<b>ECLASS 6.2</b>	27242608
<b>ECLASS 7.0</b>	27242608
<b>ECLASS 8.0</b>	27242608
<b>ECLASS 8.1</b>	27242608
<b>ECLASS 9.0</b>	27242608
<b>ECLASS 10.0</b>	27242608
<b>ECLASS 11.0</b>	27242608
<b>ECLASS 12.0</b>	27242608
<b>ETIM 5.0</b>	EC001604
<b>ETIM 6.0</b>	EC001604
<b>ETIM 7.0</b>	EC001604
<b>ETIM 8.0</b>	EC001604
<b>UNSPSC 16.0901</b>	32151705

plan coté CDB650






Dimensions en mm (inch)

- ① connecteur femelle M12, 17 pôles  
② raccord PG  $\varnothing$  4,5 mm ... 10 mm (5 x)

accessoires recommandés

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/CDB](http://www.sick.com/CDB)

	description succincte	type	référence
modules d'intégration et adaptateurs			
	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Description:</b> Mémoire des paramètres externe pour l'intégration dans CDB620/CDB650/CDM42x</li></ul>	CMC600-101	1042259
connecteurs et câbles			
	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Mode de raccordement tête A:</b> Connecteur femelle, M12, 17 pôles, droit, Codage A</li><li><b>Mode de raccordement tête B:</b> Connecteur mâle, M12, 17 pôles, droit, Codage A</li><li><b>Type de signal:</b> Power, série, CAN, E/S numériques</li><li><b>Câble:</b> 3 m, 17 fils</li><li><b>Description:</b> Power, Adapté 2 A, blindé Série CANE/S numériques</li><li><b>Domaine d'utilisation:</b> Mode chaîne porte-câble</li></ul>	YM2A8D-030XXXF2A8D	6051194
	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Mode de raccordement tête A:</b> Connecteur femelle, D-Sub, 9 pôles, droit</li><li><b>Mode de raccordement tête B:</b> Connecteur femelle, D-Sub, 9 pôles, droit</li><li><b>Type de signal:</b> Série</li><li><b>Câble:</b> 3 m</li><li><b>Description:</b> Série, non blindé</li><li><b>Remarque:</b> Pour raccordement au PC</li></ul>	YFH-DA9-030XXXFHDA9	2103279

## SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

**C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.**

## DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → [www.sick.com](http://www.sick.com)