



CDM420-0001

Connection Device Modular

4DPRORACCORDEMENT

SICK
Sensor Intelligence.



Informations de commande

Type	Référence
CDM420-0001	1025362

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/Connection_Device_Modular



Caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques

Description succincte	Module de connexion modulaire pour un capteur
Produits pris en charge	Lector62x CLV61x - CLV65x Lecteur de codes manuel mobile RFH6xx RFU62x RFU63x
Prise en charge du module de clonage (CMC)	Oui
Prise en charge du module d'affichage (CMD)	Oui
Prise en charge du module d'alimentation (CMP)	Oui
Prise en charge du module de bus de terrain (CMF)	Oui (PROFIBUS DP, Ethernet, DeviceNet™)

Mécanique/électronique

Puissance absorbée	Puissance absorbée du capteur + 0,5 W
Boîtier	Polycarbonat
Couleur du boîtier	Bleu (RAL 5012)
Indice de protection	IP65 ¹⁾
Classe de protection	III
Poids	800 g
Dimensions (L x l x H)	192 mm x 167 mm x 70 mm
Connexion de scanner	Connecteur femelle D-Sub-HD 15 pôles
Connecteur mâle de service	Connecteur mâle Sub-D 9 pôles (interne)

¹⁾ En utilisant un câble de connexion standard pour lecteur de SICK.

Interfaces

Ethernet	✓, TCP/IP
Remarque	En fonction du capteur connecté ; passerelle de bus de terrain CMF correspondante également nécessaire
Série	✓, RS-232, RS-422, RS-485

	Remarque	En fonction du capteur connecté
CAN		✓
	Remarque	En fonction du capteur connecté
PROFIBUS DP		✓
	Remarque	Passerelle de bus de terrain CMF correspondante également nécessaire
DeviceNet™		✓
	Remarque	Passerelle de bus de terrain CMF correspondante également nécessaire
Entrées numériques		En fonction du capteur connecté
Sorties numériques		En fonction du capteur connecté
Indicateurs optiques		5 LED
Logiciel de configuration		SOPAS ET

Caractéristiques ambiantes




Température de service	-35 °C ... +40 °C
Température de stockage	-35 °C ... +70 °C
Humidité relative admissible	< 90 %, sans condensation

Classifications

eCl@ss 5.0	27242208
eCl@ss 5.1.4	27242608
eCl@ss 6.0	27242608
eCl@ss 6.2	27242608
eCl@ss 7.0	27242608
eCl@ss 8.0	27242608
eCl@ss 8.1	27242608
eCl@ss 9.0	27242608
eCl@ss 10.0	27242608
eCl@ss 11.0	27242608
eCl@ss 12.0	27242608
ETIM 5.0	EC001604
ETIM 6.0	EC001604
ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604
UNSPSC 16.0901	32151705

Accessoires recommandés

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/Connection_Device_Modular

	Description succincte	Type	Référence
Module de clonage			
	Mémoire des paramètres externe pour l'intégration dans CDB620/CDB650/CDM42x	CMC600-101	1042259
Connecteurs et câbles			
	Tête A: Connecteur femelle, M12, 17 pôles, droit Tête B: connecteur mâle, D-Sub-HD, 15 pôles, droit Câble: Power, série, CAN, E/S numériques, blindé, 3 m	YF2Z1D-030XXXMHDAC	2055420
	Tête A: Connecteur femelle, D-Sub, 9 pôles, droit Tête B: Connecteur femelle, D-Sub, 9 pôles, droit Câble: série, non blindé, 3 m Pour raccordement au PC	YFHDA9-030XXXFHDA9	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