



CDM420-0006

CDM

BOÎTIERS RÉPARTITEURS

SICK
Sensor Intelligence.



informations de commande

type	référence
CDM420-0006	1058634

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



caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques

Description succincte	Module de raccordement modulaire pour un capteur, fusible 2 A
Produits pris en charge	Gamme Lector Appareil de lecture/écriture RFID CLV61x - CLV65x CLV69x
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
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	✓ , RS-232, TCP/IP, RS-485
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

Certifications



EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
4Dpro	✓

Classifications

ECLASS 5.0	27242208
ECLASS 5.1.4	27242608
ECLASS 6.0	27242608
ECLASS 6.2	27242608
ECLASS 7.0	27242608
ECLASS 8.0	27242608
ECLASS 8.1	27242608
ECLASS 9.0	27242608
ECLASS 10.0	27242608
ECLASS 11.0	27242608
ECLASS 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/CDM

	description succincte	type	référence
modules d'intégration et adaptateurs			
	<ul style="list-style-type: none">Description: Mémoire des paramètres externe pour l'intégration dans CDB620/CDB650/CDM42x	CMC600-101	1042259
connecteurs et câbles			
	<ul style="list-style-type: none">Mode de raccordement tête A: Connecteur femelle, D-Sub, 9 pôles, droitMode de raccordement tête B: Connecteur femelle, D-Sub, 9 pôles, droitType de signal: SérieCâble: 3 mDescription: Série, non blindéRemarque: Pour raccordement au PC	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