



# CDM420-0007

CDM

VERDELERBOXEN

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
CDM420-0007	1060324

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → [www.sick.com/CDM](http://www.sick.com/CDM)



## Gedetailleerde technische specificaties

### Kenmerken

<b>Korte beschrijving</b>	Modulaire aansluitmodule voor twee sensoren, 2-A-zekering
<b>Ondersteunde producten</b>	CLV69x RFU63x CLV61x - CLV65x RFU62x RFH6xx Lector-serie RFU65x
<b>Ondersteunt Cloning-module (CMC)</b>	Ja
<b>Ondersteunt Display-module (CMD)</b>	Ja
<b>Ondersteunt Power-module (CMP)</b>	Ja
<b>Ondersteunt Fieldbus-module (CMF)</b>	Ja (PROFIBUS DP, Ethernet, DeviceNet™)

### Mechanisch/Elektrisch

<b>Opgenomen vermogen</b>	Opgenomen vermogen van sensor + 0,5 W
<b>Behuizing</b>	Polycarbonat
<b>Isolatieklasse</b>	IP65 <sup>1)</sup>
<b>Beschermingsklasse</b>	III
<b>Gewicht</b>	+ 800 g
<b>Afmetingen (L x B x H)</b>	192 mm x 167 mm x 70 mm
<b>Scanneraansluiting</b>	15-pins D-sub-HD-contactdoos
<b>Servicestekker</b>	9-pins D-sub-stekker (intern)

<sup>1)</sup> Bij gebruik van een SICK standaardaansluitkabel voor scanners.

### Interfaces

<b>Ethernet</b>	✓ , RS-232, TCP/IP, RS-485
Opmerking	Afhankelijk van aangesloten sensor; bovendien bijbehorende CMF veldbus-gateway nodig
<b>Serieel</b>	✓ , RS-232, RS-422, RS-485
Opmerking	Afhankelijk van aangesloten sensor
<b>CAN</b>	✓
Opmerking	Afhankelijk van aangesloten sensor

<b>PROFIBUS DP</b>		✓
	Opmerking	Bovendien bijbehorende CMF veldbus-gateway nodig
<b>DeviceNet™</b>		✓
	Opmerking	Bovendien bijbehorende CMF veldbus-gateway nodig
<b>Digitale inputs</b>		Afhankelijk van aangesloten sensor
<b>Digitale outputs</b>		Afhankelijk van aangesloten sensor
<b>Optische indicatoren</b>		5 LED
<b>Configuratiesoftware</b>		SOPAS ET

### Omgevingsgegevens

<b>Bedrijfsomgevingstemperatuur</b>	-35 °C ... +40 °C
<b>Opslagtemperatuur</b>	-35 °C ... +70 °C
<b>Toegestane relatieve luchtvochtigheid</b>	< 90 %, niet-condenserend

### Certificaten



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

### Classificaties

<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

## Aanbevolen accessoires

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → [www.sick.com/CDM](http://www.sick.com/CDM)

	Korte beschrijving	Type	Artikelnr.
integratiemodule en adapter			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Beschrijving:</b> Extern parametergeheugen voor de integratie in CDB620/CDB650/CDM42x</li> </ul>	CMC600-101	1042259
stekkers en kabels			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aansluittype kop A:</b> Contactdoos, D-Sub, 9-pins, recht</li> <li><b>Aansluittype kop B:</b> Contactdoos, D-Sub, 9-pins, recht</li> <li><b>Signaaltype:</b> Serieel</li> <li><b>Kabel:</b> 3 m</li> <li><b>Beschrijving:</b> Serieel, Niet geïsoleerd</li> <li><b>Opmerking:</b> Voor pc-aansluiting</li> </ul>	YFHDA9-030XXXF-HDA9	2103279

## SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

**Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.**

## WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → [www.sick.com](http://www.sick.com)