



CDM420-0004  
CDM

VERTEILERBOXEN

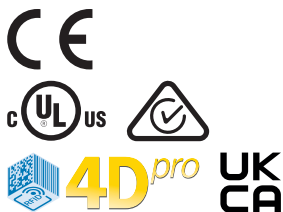
**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
CDM420-0004	1028487

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → [www.sick.com/CDM](http://www.sick.com/CDM)



## Technische Daten im Detail

### Merkmale

<b>Kurzbeschreibung</b>	Modulares Anschlussmodul für zwei Sensoren
<b>Unterstützte Produkte</b>	Lector62x CLV61x - CLV65x Mobile Handheld-Scanner RFH6xx RFU62x
<b>Unterstützung Cloningmodul (CMC)</b>	Ja
<b>Unterstützung Displaymodul (CMD)</b>	Ja
<b>Unterstützung Powermodul (CMP)</b>	Ja
<b>Unterstützung Feldbusmodul (CMF)</b>	Ja (PROFIBUS DP, Ethernet, DeviceNet™)

### Mechanik/Elektrik

<b>Leistungsaufnahme</b>	Leistungsaufnahme des Sensors + 0,5 W
<b>Gehäuse</b>	Polycarbonat
<b>Schutzart</b>	IP65 <sup>1)</sup>
<b>Schutzklasse</b>	III
<b>Gewicht</b>	800 g
<b>Abmessungen (L x B x H)</b>	192 mm x 167 mm x 70 mm
<b>Scanneranschluss</b>	15-pol. D-Sub-HD-Dose
<b>Servicestecker</b>	9-pol. D-Sub-Stecker (intern)

<sup>1)</sup> Bei Verwendung einer Scanner-Standardanschlussleitung von SICK.

### Schnittstellen

<b>Ethernet</b>	✓ , RS-232, TCP/IP, RS-485
<b>Bemerkung</b>	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor; entsprechendes CMF Feldbus-Gateway zusätzlich notwendig
<b>Seriell</b>	✓ , RS-232, RS-422, RS-485
<b>Bemerkung</b>	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
<b>CAN</b>	✓

	Bemerkung	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
<b>PROFIBUS DP</b>		✓
	Bemerkung	Entsprechendes CMF Feldbus-Gateway zusätzlich notwendig
<b>DeviceNet™</b>		✓
	Bemerkung	Entsprechendes CMF Feldbus-Gateway zusätzlich notwendig
<b>Digitaleingänge</b>		In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
<b>Digitalausgänge</b>		In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
<b>Optische Anzeigen</b>		5 LED
<b>Konfigurationssoftware</b>		SOPAS ET

## Umgebungsdaten

<b>Betriebsumgebungstemperatur</b>	-35 °C ... +40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-35 °C ... +70 °C
<b>Zulässige relative Luftfeuchte</b>	< 90 %, nicht kondensierend

## Zertifikate



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

## Klassifikationen

<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

## Empfohlenes Zubehör

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → [www.sick.com/CDM](http://www.sick.com/CDM)

	Kurzbeschreibung	Typ	Artikelnr.
Integrationsmodule und Adapter			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Beschreibung:</b> Externer Parameterspeicher zur Integration in CDB620/CDB650/CDM42x</li> </ul>	CMC600-101	1042259
Steckverbinder und Leitungen			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Anschlussart Kopf A:</b> Dose, D-Sub, 9-polig, gerade</li> <li><b>Anschlussart Kopf B:</b> Dose, D-Sub, 9-polig, gerade</li> <li><b>Signalart:</b> Seriell</li> <li><b>Leitung:</b> 3 m</li> <li><b>Beschreibung:</b> Seriell, ungeschirmt</li> <li><b>Hinweis:</b> Für PC-Anschluss</li> </ul>	YFH-DA9-030XXXFHDA9	2103279

## SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

**Das ist für uns „Sensor Intelligence.“**

## WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → [www.sick.com](http://www.sick.com)