



CDM420-0102

CDM

VERTEILERBOXEN

SICK
Sensor Intelligence.



Abbildung kann abweichen



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
CDM420-0102	1026220

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/CDM

Technische Daten im Detail

Merkmale

Kurzbeschreibung	Kit: modulares Anschlussmodul für einen Sensor, Host- und Aux-Schnittstelle auf Frontblende verfügbar, Stromversorgung CMP400, US-Netzleitung
Unterstützte Produkte	Lector-Serie CLV61x - CLV65x RFH6xx
Unterstützung Cloningmodul (CMC)	Ja
Unterstützung Displaymodul (CMD)	Ja
Unterstützung Powermodul (CMP)	Ja
Unterstützung Feldbusmodul (CMF)	Nein

Mechanik/Elektrik

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

¹⁾ Bei Verwendung einer Scanner-Standardanschlussleitung von SICK.

Schnittstellen

Seriell	✓ , RS-232, RS-422, RS-485
Bemerkung	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
CAN	✓
Bemerkung	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
Digitaleingänge	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
Digitalausgänge	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
Optische Anzeigen	5 LED
Konfigurationssoftware	SOPAS ET

Umgebungsdaten

Betriebsumgebungstemperatur	0 °C ... +40 °C
Lagertemperatur	-20 °C ... +70 °C
Zulässige relative Luftfeuchte	< 90 %, nicht kondensierend

Zertifikate

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

Klassifikationen

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

Empfohlenes Zubehör

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/CDM

	Kurzbeschreibung	Typ	Artikelnr.
Integrationsmodule und Adapter			
	Beschreibung: Externer Parameterspeicher zur Integration in CDB620/CDB650/CDM42x	CMC600-101	1042259
Steckverbinder und Leitungen			
	Anschlussart Kopf A: Dose, D-Sub, 9-polig, gerade Anschlussart Kopf B: Dose, D-Sub, 9-polig, gerade Signalart: Seriell Leitung: 3 m	YFH-DA9-030XXXFHDA9	2103279

	Kurzbeschreibung	Typ	Artikelnr.
	• Beschreibung: Seriell, ungeschirmt • Hinweis: Für PC-Anschluss		

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