



CDM420-0108

CDM

VERTEILERBOXEN

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
CDM420-0108	1064248

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



Technische Daten im Detail

Merkmale

Kurzbeschreibung	Kit: Modulares Anschlussmodul für einen Sensor, 2-A-Sicherung, Host- und Aux-Schnittstelle auf Frontblende verfügbar, Stromversorgung CMP490, US-Netzleitung
Unterstützte Produkte	CLV69x RFU63x Lector65x RFU65x
Unterstützung Cloningmodul (CMC)	Ja (in Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor)
Unterstützung Displaymodul (CMD)	Nein
Unterstützung Powermodul (CMP)	Ja (integriert)
Unterstützung Feldbusmodul (CMF)	Nein

Mechanik/Elektrik

Leistungsaufnahme	Leistungsaufnahme des Sensors + 0,5 W
Gehäuse	Polycarbonat
Schutzart	IP20 ¹⁾
Schutzklasse	III
Gewicht	+ 1.428 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	-35 °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			
	<ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Externer Parameterspeicher zur Integration in CDB620/CDB650/CDM42x 	CMC600-101	1042259
Steckverbinder und Leitungen			
	<ul style="list-style-type: none"> 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.
	<ul style="list-style-type: none">• 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