



CDM490-0001

CDM

VERTEILERBOXEN

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
CDM490-0001	1025363

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



Technische Daten im Detail

Merkmale

Kurzbeschreibung	Modulares Anschlussmodul für einen Sensor
Unterstützte Produkte	CLV69x LMS400
Unterstützung Cloningmodul (CMC)	Ja
Unterstützung Displaymodul (CMD)	Ja
Unterstützung Powermodul (CMP)	Ja
Unterstützung Feldbusmodul (CMF)	Ja (PROFIBUS DP, Ethernet, DeviceNet™)

Mechanik/Elektrik

Leistungsaufnahme	Leistungsaufnahme des Sensors + 0,5 W
Gehäuse	Polycarbonat
Schutzart	IP65 ¹⁾
Schutzklasse	III
Gewicht	870 g
Abmessungen (L x B x H)	192 mm x 167 mm x 70 mm
Scanneranschluss	15-pol. D-Sub-HD-Dose, 15-poliger D-Sub-HD-Stecker
Servicestecker	9-pol. D-Sub-Stecker (intern)

¹⁾ Bei Verwendung einer Scanner-Standardanschlussleitung von SICK.

Schnittstellen

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

DeviceNet™	Bemerkung	Entsprechendes CMF Feldbus-Gateway zusätzlich notwendig ✓
Digitaleingänge	Bemerkung	Entsprechendes CMF Feldbus-Gateway zusätzlich notwendig In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
Digitalausgänge		In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
Optische Anzeigen		11 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	✓
cULus certificate	✓
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.
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 Beschreibung: Seriell, ungeschirmt Hinweis: Für PC-Anschluss 	YFH-DA9-030XXXFHD9	2103279
Integrationsmodule und Adapter			
	<ul style="list-style-type: none"> Beschreibung: Externer Parameterspeicher zur Integration in CDB620/CDB650/CDM42x 	CMC600-101	1042259

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