



CDF600-0300

CDF

NETZWERKGERÄTE

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
CDF600-0300	1052291

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



Technische Daten im Detail

Merkmale

Unterstützte Produkte	CLV61x - CLV65x Mobile Handheld-Scanner RFH6xx RFU62x Lector62x
Unterstützung Cloningmodul (CMC)	Integriert
Unterstützung Displaymodul (CMD)	Nein
Unterstützung Powermodul (CMP)	Nein
Unterstützung Feldbusmodul (CMF)	Nein

Mechanik/Elektrik

Versorgungsspannung	(18 V DC ... 30 V DC)
Leistungsaufnahme	7 W, wenn kein Sensor angeschlossen und Digitalein- und -ausgänge unbeschaltet
Gehäuse	Aluminiumdruckguss
Schutzart	IP65 ¹⁾
Schutzklasse	III
Gewicht	590 g
Abmessungen (L x B x H)	47 mm x 225 mm x 76,5 mm ²⁾
Scanneranschluss	RS-232

¹⁾ Bei Verwendung einer Scanner-Standardanschlussleitung von SICK.

²⁾ Ohne gesteckte Anschlüsse.

Schnittstellen

Seriell	✓ , RS-232, RS-422, RS-485
Bemerkung	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
CAN	
Bemerkung	In Abhängigkeit vom angeschlossenen Sensor
Digitaleingänge	2

Digitalausgänge	2
Optische Anzeigen	7 LEDs (OUT 1/2 doppelt belegt)
Konfigurationssoftware	SOPAS ET

Umgebungsdaten

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	EN 61000-6-4 (2007-01) / EN 61000-6-2:2005-08
Schwingfestigkeit	EN 60068-2-6 (1995)
Schockfestigkeit	EN 60068-2-27 (1993)
Betriebsumgebungstemperatur	-35 °C ... +50 °C
Lagertemperatur	-35 °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	✓
Ethercat certificate	✓

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

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