



CDF600-2100

CDF

NETWERKAPPARATEN

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
CDF600-2100	1058965

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/CDF



Gedetailleerde technische specificaties

Kenmerken

Ondersteunde producten	Lector-serie CLV61x - CLV65x CLV69x RFID-schrijf-/leesapparaten Mobiele handscanner
Ondersteunt Cloning-module (CMC)	Geïntegreerd
Ondersteunt Display-module (CMD)	Nee
Ondersteunt Power-module (CMP)	Nee
Ondersteunt Fieldbus-module (CMF)	Nee

Mechanisch/Elektrisch

Voedingsspanning	(10 V DC ... 30 V DC)
Opgenomen vermogen	< 5 W, als er geen sensor is aangesloten en digitale input niet aangesloten is
Behuizing	Aluminium (ongelakt)
Isolatieklasse	IP65
Beschermingsklasse	III
Gewicht	+ 385 g
Afmetingen (L x B x H)	207 mm x 49,5 mm x 40,7 mm
Scanneraansluiting	RS-232

Interfaces

Serieel		✓ , RS-232
	Opmerking	Afhankelijk van aangesloten sensor
	Functie	Service-interface
	Datatransmissiesnelheid	57,6 kBaud, automatische herkenning
CAN		✓ , DPV0
	Opmerking	Afhankelijk van aangesloten sensor
	Functie	Slave DPV0
	Datatransmissiesnelheid	9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s
PROFIBUS DP		✓ , DPV0
	Functie	Slave DPV0

Datatransmissiesnelheid	≤ 12 Mbit/s
Digitale inputs	1
Digitale outputs	0
Optische indicatoren	4 LEDs
Configuratiesoftware	SOPAS ET

Omgevingsgegevens

Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)	EN 61000-6-3/A1:2011-03 / EN 61000-6-2:2005-08
Schokbestendigheid	EN 60068-2-6:2008-02
Schokbestendigheid	EN 60068-2-27:2009-05
Bedrijfsomgevingstemperatuur	-35 °C ... +50 °C
Opslagtemperatuur	-35 °C ... +70 °C
Toegestane relatieve luchtvochtigheid	< 90 %, niet-condenserend

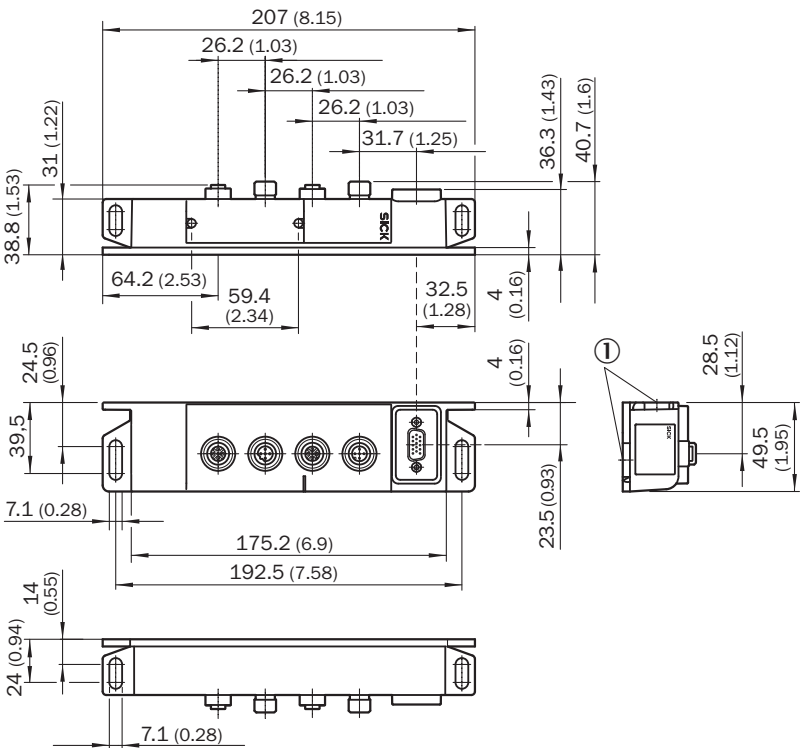
Certificaten

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
cULus certificate	✓

Classificaties

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

Maattekening



Afmetingen in mm (inch)
① Voor cilinderkopbouten M6 x 12

Aanbevolen accessoires

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/CDF

	Korte beschrijving	Type	Artikelnr.
stekkers en kabels			
	• Aansluittype kop A: Open kabeluiteinde • Aansluittype kop B: Open kabeluiteinde • Signaalttype: PROFIBUS DP • Leveringsomvang: Per strekkende meter • Kabel: 2-draads, PUR • Beschrijving: PROFIBUS DP, Geïsoleerd	LTG-2102-MW	6021355

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com