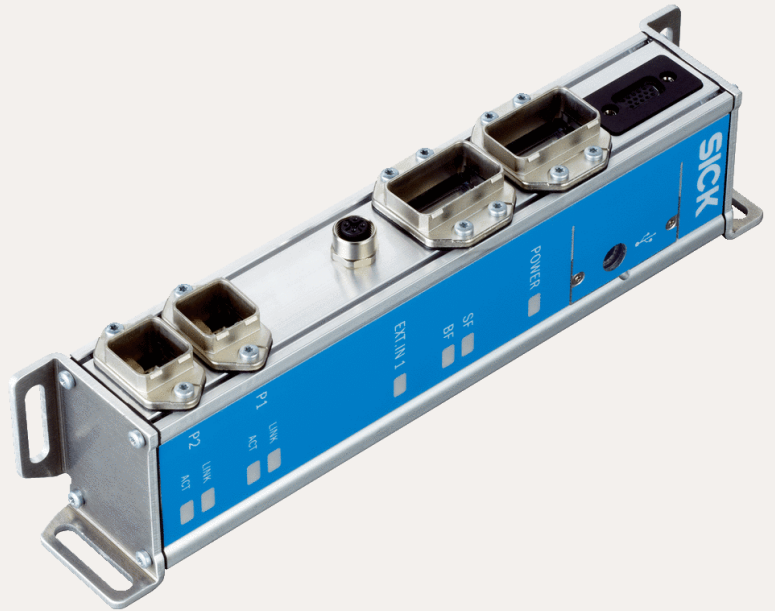


SICK.COM



DATASHEET

CDF600-2201

CDF
Netzwerkapparaten

SICK Sensor Intelligence

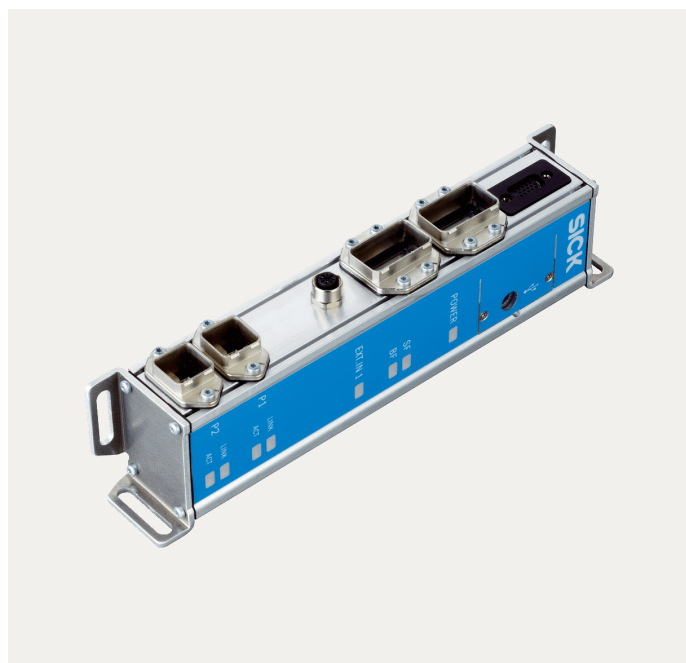
NETWERKAPPARATEN

CDF600-2201

BESTELINFORMATIE

Type	Artikelnr.
CDF600-2201	1063390

Verdere apparaatvarianten en accessoires op www.sick.com/CDF



GEDETAILEERDE 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	+ 690 g
Afmetingen (L x B x H)	270,1 mm x 74,7 mm x 47,4 mm
Scanneraansluiting	RS-232

INTERFACES

PROFINET	✓, RS-232
Functie	PROFINET Dual Port

	Datatransmissiesnelheid	57,6 kBaud, 2-poort ethernet conform IEEE 802.3 (datatransmissiesnelheid 100 MBit/s, voldownplex-overdracht, 2-poort-switch, auto-negotiation, auto-crossover). Maximale gegevenslengte is door de communicatiemodus (fragmenteringsprotocol) op 4000 bytes begrensd.
Serieel		✓, RS-232
	Functie	Service-interface
	Datatransmissiesnelheid	57,6 kBaud
Digitale inputs		1
Digitale outputs		0
Optische indicatoren		8 LEDs
Configuratiesoftware		SOPAS ET

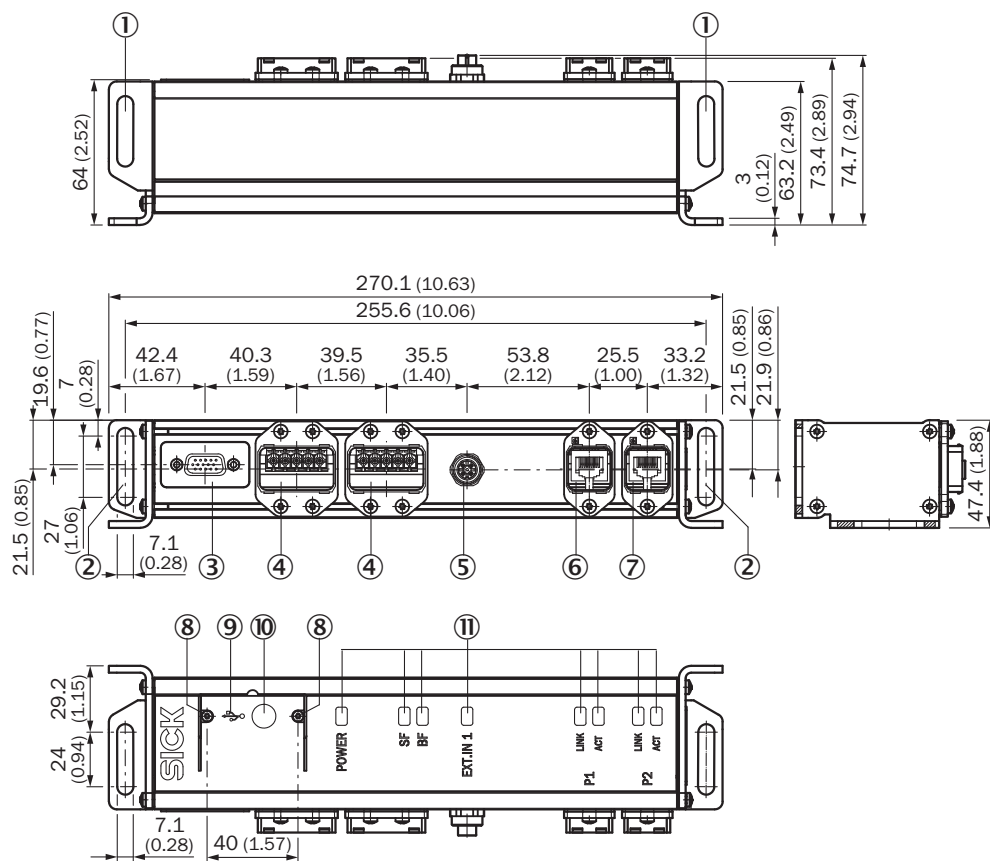
OMGEVINGSGEGEVENS

Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)	EN61000-6-4:2018-02 / 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	✓
Profinet certificate	✓

MAATTEKENING



Afmetingen in mm (inch)

- ① Slobgatboring, lengte 24 mm, ongelakt (2 x), voor bevestiging
- ② Slobgatboring, lengte 27 mm, ongelakt (2 x), alternatief voor bevestiging
- ③ Aansluiting "DEVICE", 15-pins D-Sub-HD-contactdoos met afdichting
- ④ Aansluiting "POWER", 5-pins Power-stekker, conform Push-Pull AIDA
- ⑤ aansluiting "EXT IN 1", 5-pins M12-contactdoos, A-gecodeerd
- ⑥ Aansluiting "P1 PROFINET", 8-pins RJ45-contactdoos, conform Push-Pull AIDA
- ⑦ Aansluiting "P2 PROFINET", 8-pins RJ45-contactdoos, conform Push-Pull AIDA
- ⑧ Bout (torx T8), onverliesbaar (2 x), voor opklapbare afdekking
- ⑨ Aansluiting "USB", 5-pins contactdoos, type Micro-B, voor configuratie/diagnose, achter opschroefbare afdekking
- ⑩ Draaicodeerschakelaar "mode", voor bedrijfsmodus, achter schroefbare afdekking
- ⑪ LED (8 x), statusindicatie (POWER, SF, BF, EXT. IN 1, P1 LNK, P1 ACT, P2 LNK, P2 ACT)

Meer informatie en geschikte accessoires, toepassingsvoorbeelden en downloads zoals CAD-maatmodellen, gebruiksaanwijzingen en software vindt u onder www.sick.com/1063390



SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is een wereldwijd toonaangevende technologieonderneming voor intelligente sensoroplossingen en geïntegreerde oplossingen in de industriële automatisering. Onze technologieën stellen wereldwijd nieuwe normen en maken uw industriële processen efficiënter, veiliger en duurzamer – zowel in de logistiek als in de productie.

SICK combineert sensorintelligentie met branche-inzicht en gecertificeerde adviesdiensten. Wij bieden u de ideale basis voor schaalbare en op maat gesneden automatiseringsoplossingen en bieden u een toegevoegde waarde over de hele waardescheppingsketen. Onze nauwe samenwerking met onze klanten is meer dan alleen een belofte: samen verbeteren we de productiviteit, verhogen we de kwaliteit, beschermen we de gezondheid en veiligheid en zorgen we voor een duurzame toekomst. Met empathie en vertrouwen.

Met passie en een pioniersgeest ontwikkelt SICK al sinds 1946 innovatieve technologieën. Dankzij een wereldwijd netwerk in ca. 40 landen biedt SICK wereldwijde dekking en is ook altijd aanwezig bij u in de buurt. Het hoofdkantoor van het bedrijf is gevestigd in Waldkirch in de buurt van Freiburg in Duitsland. Onze klanten doen hun voordeel met ons inzicht in lokale en wereldwijde eisen en behoeften, die wij vertalen naar oplossingen op maat.