SICK.COM



DATABLAD

CDE50-01421

CDE50
Fordelerdåse

SICK Sensor Intelligence



FORDELERDÅSE

CDE50-01421

BESTILLINGSOPLYSNINGER

type	varenr.
CDE50-01421	1111887

Andre modeller og tilbehør på www.sick.com/CDE50

OVERSIGT OVER TEKNISKE DATA

EGENSKABER

Kort beskrivelse	Tilslutning af en SICK-sensor til et Power-over-Ethernet (PoE) miljø. Opdeling af PoE-signalet i 24 V forsyningsspænding og Ethernet.
Indsatsområde	Indoor
Understøttede produkter	CLV62x [1] CLV63x [1] CLV64x [1] CLV65x [1] CLV69x [1] Lector-serie RFID-skrive-/læseenhed

[1] De funktioner, som signal-LED'erne i husets dæksel har, fås kun til produkter med 17-polet M12-stik.

MEKANIK/ELEKTRICITET

Tilslutningsmåde	1 x Tilslutning "DEVICE", 15-polet D-Sub-HD-hunstik ([1]) 1 x Tilslutning "Ethernet", 8-polet RJ45-hunstik 1 x Tilslutning "PoE IN", 8-polet RJ45-hunstik 1 x Tilslutning "I/O", 5-polet M12-hunstik, A-kodet
Forsyningsspænding	48 V DC (42 V DC ... 57 V DC)
Effektforbrug	< 4 W, når der ikke er tilsluttet nogen enheder og uden styring af signal-LED'erne
Afgivet effekt	21,5 W, når signal-LED'erne ikke er i drift 19,5 W, når signal-LED'erne er i drift 17,5 W, når begge signal-LED'er er i drift samtidigt
Hus	Aluminium, polypropylen
Kapslingsklasse	IP20
Beskyttelsesklasse	III
Vægt	265 g
Dimensioner (L x B x H)	138 mm x 94 mm x 35 mm

[1] Kabellængde maks. 100 m .

GRÆNSEFLADER

Ethernet	
Funktion	PoE IN: Power-over-Ethernet ETHERNET: Ethernet
Transmissionshastighed	10/100 Mbit/s
Digitalindgange	1
Transistorudgange	2
Optiske visninger	LEDs (i dækslet)

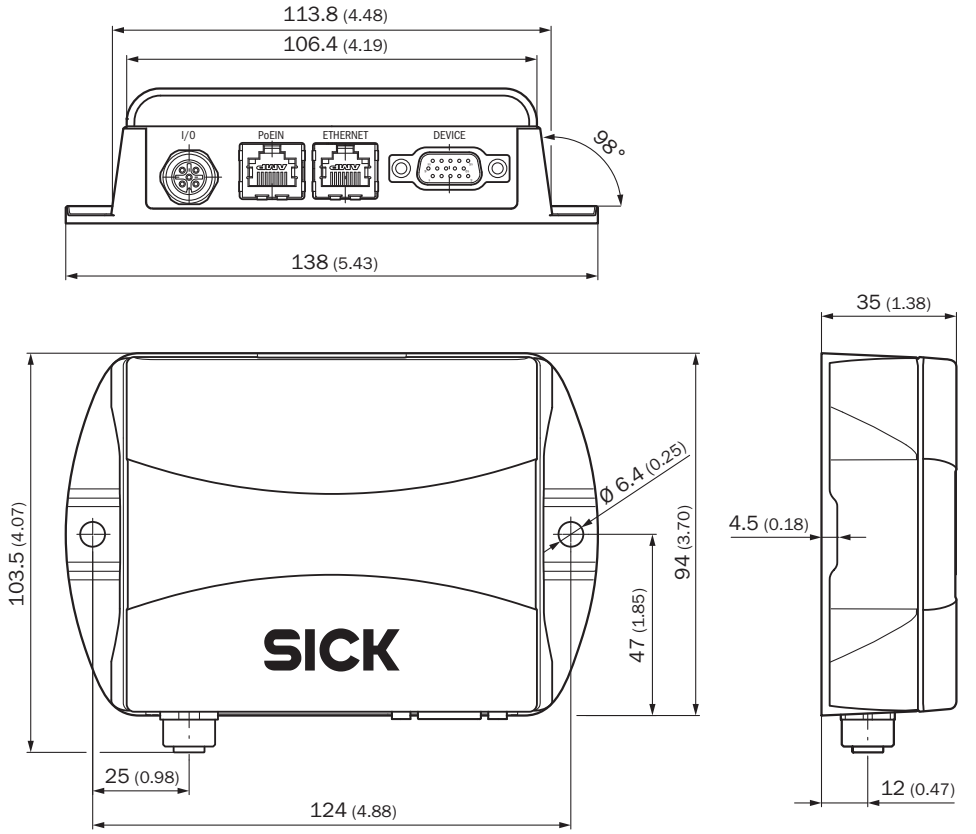
OMGIVELSESDATA

Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)	IEC 61000-6-2:2016-08 / IEC 61000-6-4:2018-02
Vibrationsmodstand	EN 60068-2-6:2008-02
Omgivelsestemperatur	–40 °C ... +45 °C
Lagertemperatur	–40 °C ... +70 °C
Tilladt relativ luftfugtighed	< 90 %, ikke kondenserende

CERTIFIKATER

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

MÅLTEGNING



Dimensioner i mm

Yderligere informationer samt passende tilbehør, anvendelseseksempler og downloads som CAD-dimensionelle modeller, betjeningsvejledninger og software kan findes på www.sick.com/1111887

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

OVERBLIK OVER SICK

SICK er en af verdens førende teknologivirksomheder inden for intelligente sensorløsninger og integrerede løsninger til industriel automatisering. Vores teknologier sætter globale standarder og gør dine industrielle processer mere effektive, sikre og bæredygtige – både inden for logistik og produktion.

SICK forener sensorintelligens med branchekendskab og certificerede rågivningsydelser. Vi tilbyder det ideelle grundlag for skalerbare og tilpassede automatiseringsløsninger og skaber merværdi gennem hele værdikæden. Vores tætte samarbejde med kunderne er mere end blot et løfte: Sammen forbedrer vi produktiviteten, øger kvaliteten, beskytter sundhed og sikkerhed og sikrer en bæredygtig fremtid. Alt med empati og tillid.

Med passion og pionerånd har SICK udviklet innovative teknologier siden 1946. Takket være et globalt netværk i omkring 40 lande er SICK til stede over hele verden og altid tæt på dig. Virksomhedens hovedkontor ligger i Waldkirch i nærheden af Freiburg, Tyskland. Vores kunder drager fordel af vores indsigt i både lokale og globale krav, som vi omsætter til tilpassede løsninger.

SICK
Sensor Intelligence