SICK.COM

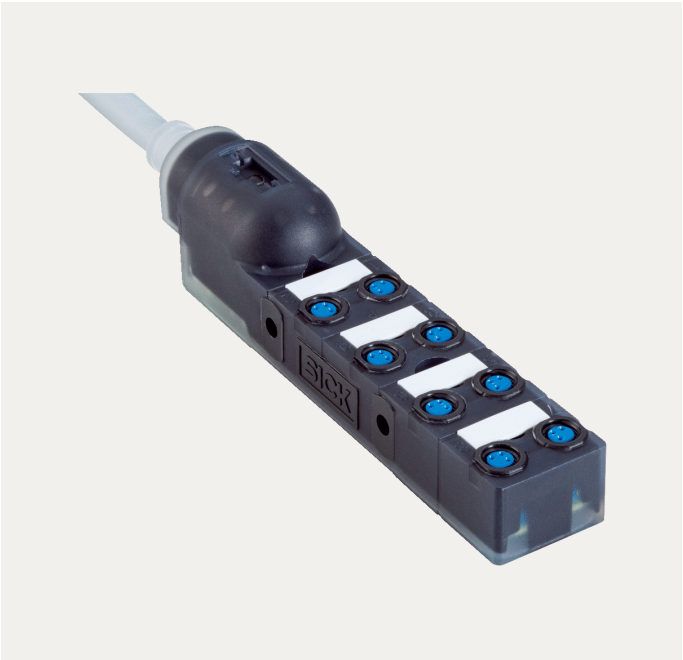


DATABLAD

Y8A38A2-LXXXUCA050

Passive fordelerbokse
Stikforbindelser og ledninger

SICK Sensor Intelligence



STIKFORBINDELSER OG LEDNINGER

Y8A38A2-LXXXUCA050

BESTILLINGSOPLYSNINGER

type	varenr.
Y8A38A2-LXXXUCA050	2115729

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

OVERSIGT OVER TEKNISKE DATA

TEKNISKE DATA

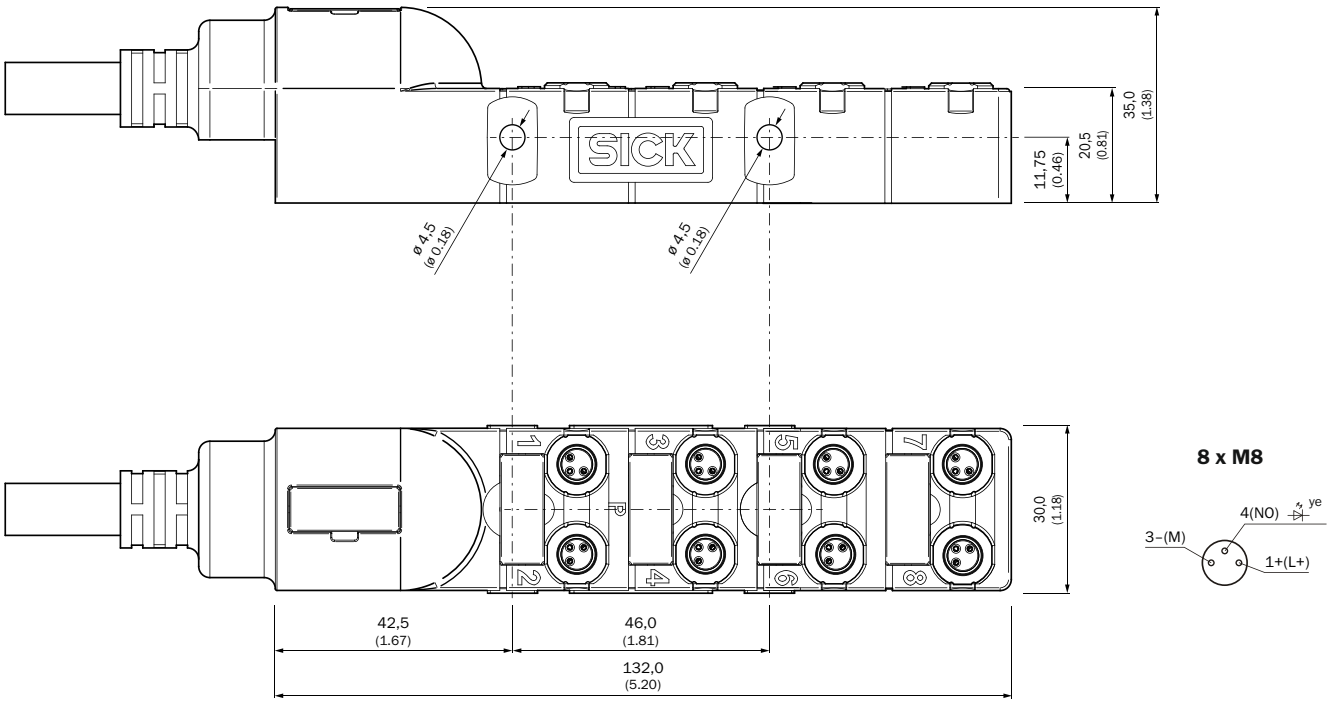
Transistorudgang	PNP
Afskærmning	Uskærmet
Antal stik	8
Tilslutningsmåde stik	M8, 3-polet, A-kodet, Hunstik
Tilslutningsmåde stamtilslutning	Åben ledningsende
Tilslutningskabel	5 m, 10-ledning, PUR, halogenfri
Ledningsdiameter	9,2 mm
Kabelfarve	Grå
Ledertværsnit	2 x 0.75 mm² + 8 x 0.34 mm²
Operationshastighed	2 m/s
Kørt strækning	5 m
Acceleration	≤ 5 m/s²
Bøjningsradius	
Under bevægelse	> 10 x ledningsdiameter
Ved stationær montage	> 7,5 x kabeldiameter
Drift af slæbekæde	> 10 x ledningsdiameter
Bøjecyklusser	≤ 5.000.000
Tilspændingsmoment	
Stik	0,4 Nm
Indikator-LED	
Stik	1 x pr. stikudgang
Stamtilslutning	1 stk. pr. fordeler
Mærkespænding	≤ 24 V DC
Strømbelastningsevne	10 A
Overspændingskategori	III
Driftstemperatur	
Under bevægelse	–5 °C ... +80 °C
Ved stationær montage	–40 °C ... +80 °C
Drift af slæbekæde	–5 °C ... +60 °C
Fordelerboks	–20 °C ... +72 °C

Kapslingsklasse	IP65/ IP67
UL-file-nr.	E238799
Godkendelser	UL CE
Indeholdt i levering	10 stk. tekstplader

CERTIFIKATER

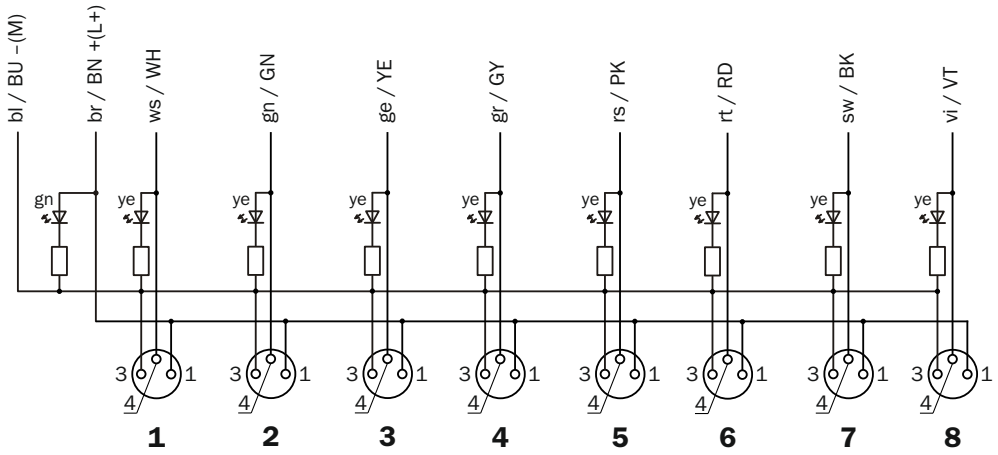
EU declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
China Compulsory Product Certification (CCC) exempt	✓
cULus certificate	✓

MÅLTEGNING



Dimensioner i mm

TILSLUTNINGSSKEMA CD-476



Yderligere informationer samt passende tilbehør, anvendelseseksempler og downloads som CAD-dimensionelle modeller, betjeningsvejledninger og software kan findes på www.sick.com/2115729

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