SICK.COM

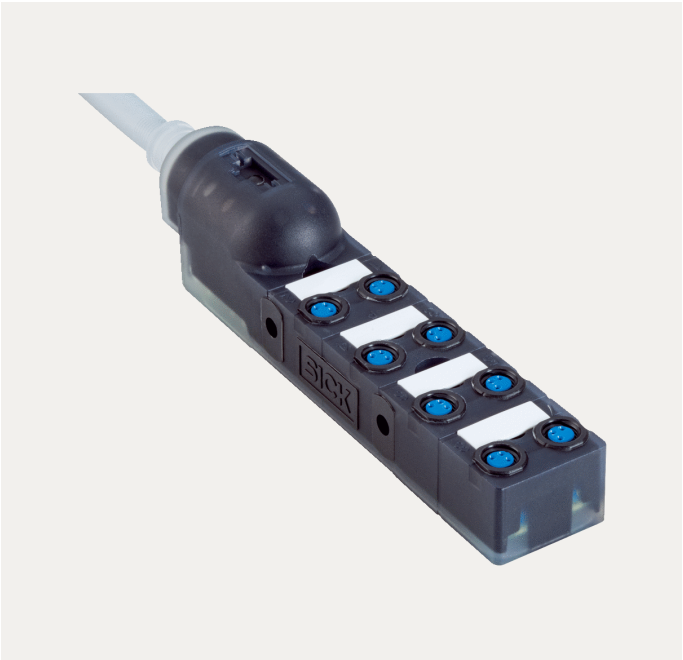


DATABLAD

Y8A38A2-LXXXUCA050

Passiva fördelarlådor
Kontaktanslutningar och kablar

SICK Sensor Intelligence



KONTAKTANSLUTNINGAR OCH KABLAR

Y8A38A2-LXXXUCA050

BESTÄLLNINGSINFORMATION

typ	artikel nr
Y8A38A2-LXXXUCA050	2115729

Fler enhetsutföranden och tillbehör på www.sick.com/Passiva_fördelarlådor

TEKNISKA DATA I DETALJ

TEKNISKA DATA

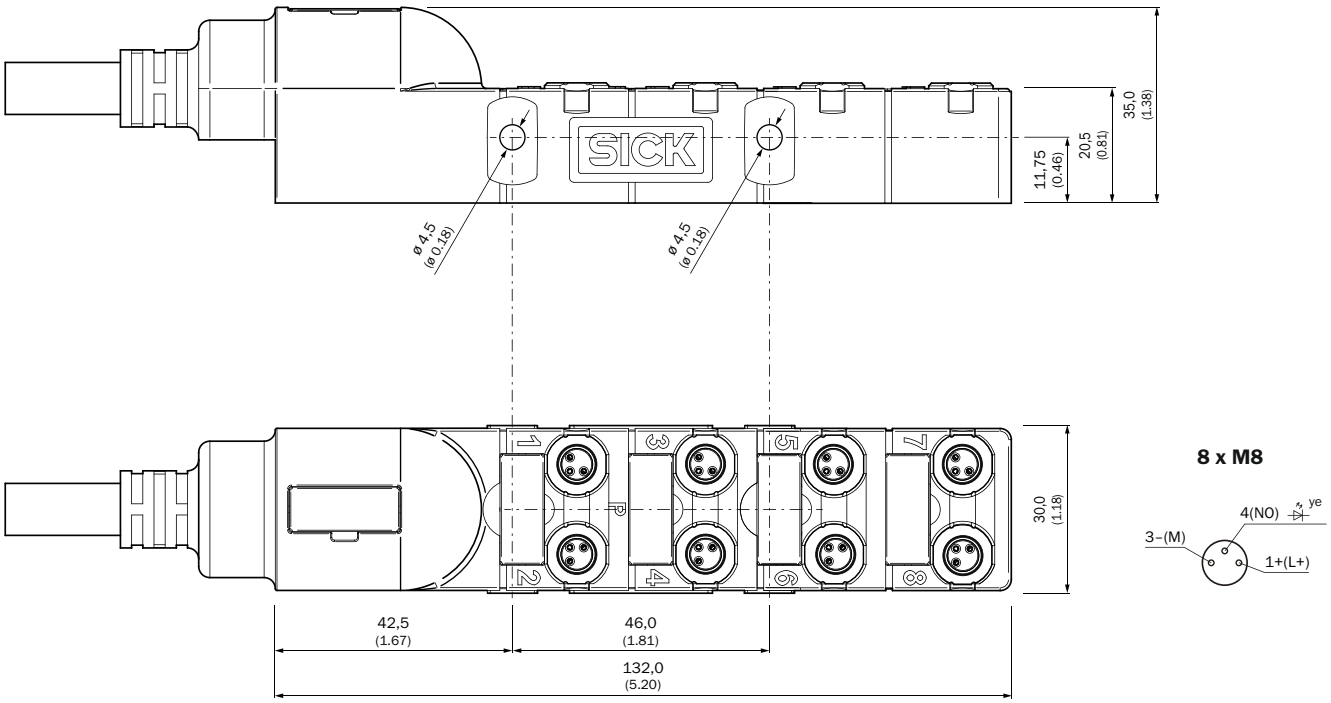
Kopplingsutgång	PNP
Skärm	Oskärmad
Antal instickssplatser	8
Anslutningstyp instickssplatser	M8, 3-polig, A-kodad, honkontakt
Anslutningstyp stamanslutning	Öppen ledningsände
Anslutningskabel	5 m, 10 ledare, PUR, halogenfri
Ledardiameter	9,2 mm
Kabelfärg	Grå
Ledartvärsnitt	2 x 0.75 mm² + 8 x 0.34 mm²
Förflyttningshastighet	2 m/s
Transportväg	5 m
Acceleration	≤ 5 m/s²
Böjradie	
I rörligt tillstånd	> 10 x kabeldiameter
Vid fast dragning	> 7,5 x kabeldiameter
Drift med kabelpaket	> 10 x kabeldiameter
Böjcykler	≤ 5.000.000
Åtdragningsvridmoment	
Instickssplatser	0,4 Nm
Indikeringslysdiod	
Instickssplatser	1x per instickssplats
Stamanslutning	1x per fördelare
Specificerad spänning	≤ 24 V DC
Strömbelastningsförmåga	10 A
Överspänningskategori	III
Driftstemperatur	
I rörligt tillstånd	–5 °C ... +80 °C
Vid fast dragning	–40 °C ... +80 °C
Drift med kabelpaket	–5 °C ... +60 °C
Fördelarbox	–20 °C ... +72 °C

IP-klassning	IP65/ IP67
UL-File-Nr.	E238799
Godkännanden	UL CE
Leveransomfattning	10 x märkplattor

CERTIFIKAT

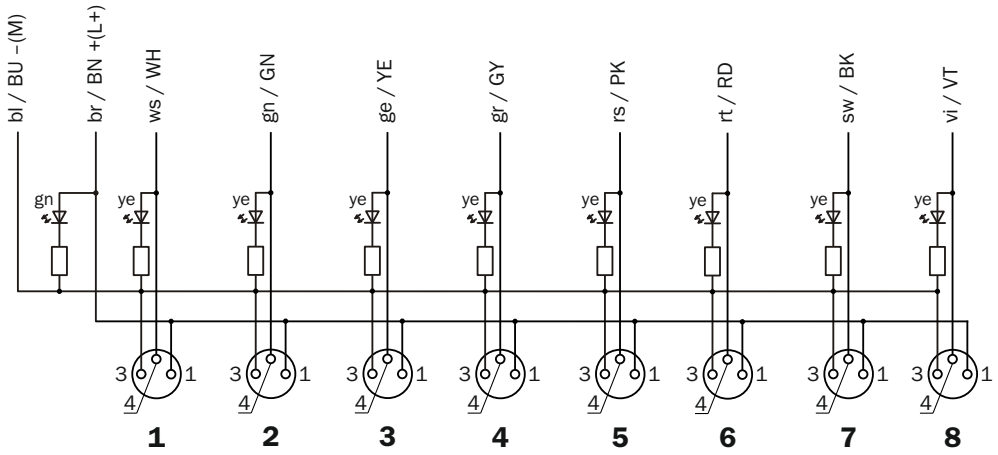
EU declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
China Compulsory Product Certification (CCC) exempt	✓
cULus certificate	✓

MÅTTRITNING



Mått i mm

ANSLUTNINGSSCHEMA CD-476



Mer information och lämpliga tillbehör, tillämpningsexempel och nedladdningar som CAD-måttmodeller, bruksanvisningar och programvara, finns på www.sick.com/2115729

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK
ÖVERSIKT

SICK är ett världsledande teknikföretag som skapar intelligenta sensorlösningar och integrerade lösningar inom industriell automatisering. Vår teknik sätter nya globala standarder och gör dina industriella processer effektivare, säkrare och hållbarare – både vad gäller logistik och produktion.

SICK kopplar samman sensorintelligens med branschkompetens och certifierade rådgivningstjänster. Vi erbjuder den perfekta grunden för skalbara och skräddarsydda automatiseringslösningar och skapar mervärde längs hela värdekedjan. Vårt nära partnerskap mer våra kunder är mer än bara ett löfte: Tillsammans förbättrar vi produktiviteten, ökar kvaliteten, skyddar hälsan och säkerheten och gör framtiden mer hållbar. Allt detta med empati och förtroende.

Sedan 1946 utvecklar SICK innovativ teknik med glöd och en pionjäranda. Tack vare ett globalt nätverk i ca 40 länder är SICK närvarande över hela världen och finns alltid i din närhet. Företagets huvudsäte är i Waldkirch i närheten av Freiburg i Tyskland. Våra kunder drar nytta av vår förståelse för både lokala och globala krav som vi omsätter i skräddarsydda lösningar.

SICK
Sensor Intelligence