

UNITRONIC® SENSOR SH M12

M12 hane/hona till öppen ände, skärmad

Sensorställdon anslutningsledning 3-,4-,5-polig, M12 kontakt/M12 uttag på fri ledningsände, A-kodning, PUR halogenfri, skärmad, IP65/IP67/IP68, LED, kompatibel med kabelkedjor

Info

Fler varianter finns vid förfrågan



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Maskin- och anläggningkonstruktion



Utrymmeskrav



Släpkedja



Störningssignaler



Vattentät

Fördelar

Kostnadsbesparande tack vare snabb och enkel installation
Utrymmesbesparande tack vare kompakta mått.
Snabb och enkel felsökning
Integrerad vibrationsskydd (mekanisk lock-in)
Guldpläterade kontakter

Användningsområden

För ökad mekanisk belastning och svåra driftsförhållanden

Senaste uppdatering (15.03.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Produktegenskaper

UV-beständig
God resistens mot oljor och kemikalier
Skärm ansluten till låsmutter
Lämplig för släpkedjor
Kablarna har märkhållare

Standarder/Godkännanden

Halogenfri enligt DIN VDE 0472
UL File Number: E249137
Brandspridningsklassad enligt UL 1581 FT-2

Design

Ledaredimension: 0,34 mm²
Ledarfärger:
3-polig: bn (1), bu (3), bk (4)
4-polig: bn (1), wh (2), bu (3), bk (4)
5-polig: bn (1), wh (2), bu (3), bk (4), gy (5)
Ytermantel: PUR, svart
Skärmad version

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 ETIM 5.0 klassificering: Givarkablar
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001855 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Konfektionerad sensor-aktor-kabel
Material:	Plätering: Ni/Au Material låsmutter: Zink, nickelpläterad Material kåpa: TPU (flambeständig, självslocknande)
Minsta böjningsradie:	Fast: 5 x kabeldiametern Flexibel: 10 x kabeldiametern
Skyddsklass:	IP65/IP67
Omgivningstemperatur (drift):	Plug/socket -25 °C to +90 °C Kabel, fast installation -25 °C till +80 °C Kabel, flexibel installation -5 °C till +80 °C
Kodning:	A-kod
Märkström:	4 A

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas, utgångspunkt: inklusive koppar. Se lapp.se/service för definition och beräkning kopparpris.

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

UL-certifieringar kan hämtas på databladet.

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Art nr	Benämning	Antal poler	Längd (m)	Design	LED	Märkspänning (V)	Förp.
22260453	AB-C3-M12MS-2,0PUR-SH	3	2	rak	nej	250	1
22260454	AB-C3-M12MS-5,0PUR-SH	3	5	rak	nej	250	1
22260455	AB-C3-M12MS-10,0PUR-SH	3	10	rak	nej	250	1
Hona							
22260450	AB-C3- 2,0PUR-M12FS-SH	3	2	rak	nej	250	1
22260451	AB-C3- 5,0PUR-M12FS-SH	3	5	rak	nej	250	1
22260452	AB-C3-10,0PUR-M12FS-SH	3	10	rak	nej	250	1
22260071	AB-C3- 2,0PUR-M12FA-SH	3	2	vinklad	nej	250	1
22260072	AB-C3- 5,0PUR-M12FA-SH	3	5	vinklad	nej	250	1
22260073	AB-C3-10,0PUR-M12FA-SH	3	10	vinklad	nej	250	1
22260459	AB-C4-M12MS-2,0PUR-SH	4	2	rak	nej	250	1
22260460	AB-C4-M12MS-5,0PUR-SH	4	5	rak	nej	250	1
22260461	AB-C4-M12MS-10,0PUR-SH	4	10	rak	nej	250	1
Hona							
22260456	AB-C4- 2,0PUR-M12FS-SH	4	2	rak	nej	250	1
22260457	AB-C4- 5,0PUR-M12FS-SH	4	5	rak	nej	250	1
22260458	AB-C4-10,0PUR-M12FS-SH	4	10	rak	nej	250	1
22260074	AB-C4- 2,0PUR-M12FA-SH	4	2	vinklad	nej	250	1
22260675	AB-C4- 5,0PUR-M12FA-SH	4	5	vinklad	nej	250	1
22260680	AB-C4-10,0PUR-M12FA-SH	4	10	vinklad	nej	250	1

Senaste uppdatering (15.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktsvar <http://se.lappgroup.com>
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Art nr	Benämning	Antal poler	Längd (m)	Design	LED	Märkspänning (V)	Förp.
22260465	AB-C5-M12MS-2,0PUR-SH	5	2	rak	nej	60	1
22260466	AB-C5-M12MS-5,0PUR-SH	5	5	rak	nej	60	1
22260467	AB-C5-M12MS-10,0PUR-SH	5	10	rak	nej	60	1
Hona							
22260462	AB-C5- 2,0PUR-M12FS-SH	5	2	rak	nej	60	1
22260463	AB-C5- 5,0PUR-M12FS-SH	5	5	rak	nej	60	1
22260464	AB-C5-10,0PUR-M12FS-SH	5	10	rak	nej	60	1
22260946	AB-C5- 2,0PUR-M12FA-SH	5	2	vinklad	nej	60	1
22260714	AB-C5- 5,0PUR-M12FA-SH	5	5	vinklad	nej	60	1
22260991	AB-C5-10,0PUR-M12FA-SH	5	10	vinklad	nej	60	1

Senaste uppdatering (15.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktsvar <http://se.lappgroup.com>
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03_16