UNITRONIC® SENSOR M12

M12 hane/hona till öppen ände

Sensor-ställdon-anslutningsledning 3-,4-,5-, 8-polig, M12 kontakt/M12 uttag på fri ledningsände, A-kodning, PUR halogenfri, IP65/IP67/IP68, kompatibel med kabelkedjor

Info
Fler varianter finns vid förfrågan



Kompletterande automationskomponenter från Lapp

Maskin- och anläggningkonstruktion

Utrymmeskrav

Släpkedja

Vattentät

Fördelar

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

Användningsområden

För ökad mekanisk belastning och svåra driftsförhållanden

Produktegenskaper

Senaste uppdatering (09.03.2024)
©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 M12

UV-beständig
God resistens mot oljor och kemikalier
PWIS och PVC fri
Lämplig för släpkedjor
Kablarna har märkhållare

Standarder/Godkännanden

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

Design

Ledartvärsnitt: 0,34 mm^2
(8-polig: 0,25 mm^2)
Färgkod:
3-pin: brun (1), blå (3), svart (4)
4-pin: brun (1), vit (2), blå (3), svart (4)
5-pin: brun (1), vit (2), blå (3), svart (4), görn/gul (5)
8-pin: vit (1), brun (2), grön (3), gul 4), grå (5), rosa (6), blå (7), röd (8)
Yttermantel: PUR, svart

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 -40 °C till +80 °C Kabel, flexibel installation -5 °C till +80 °C
Kodning:	A-kod
Märkström:	4 A 2 A (8-pin)

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.

Senaste uppdatering (09.03.2024)
©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

LAPP

UNITRONIC® SENSOR M12

Produktinformation

Art nr	Benämning	Antal poler	Längd (m)	Design	LED	Märkspänning (V)	Förp.
22260221	AB-C3-M12MS-2,0PUR	3	2	rak	nej	250	1
22260222	AB-C3-M12MS-5,0PUR	3	5	rak	nej	250	1
22260249	AB-C3-M12MS-10,0PUR	3	10	rak	nej	250	1
22260223	AB-C3-M12MA-2,0PUR	3	2	vinklad	nej	250	1
22260224	AB-C3-M12MA-5,0PUR	3	5	vinklad	nej	250	1
22260256	AB-C3-M12MA-10,0PUR	3	10	vinklad	nej	250	1
Hona							
22260257	AB-C3-2,0PUR-M12FS	3	2	rak	nej	250	1
22260250	AB-C3-5,0PUR-M12FS	3	5	rak	nej	250	1
22260251	AB-C3-10,0PUR-M12FS	3	10	rak	nej	250	1
22260252	AB-C3-2,0PUR-M12FS-2L	3	2	rak	2 LEDs	24	1
22260265	AB-C3-5,0PUR-M12FS-2L	3	5	rak	2 LEDs	24	1
22260266	AB-C3-10,0PUR-M12FS-2L	3	10	rak	2 LEDs	24	1
22260258	AB-C3-2,0PUR-M12FA	3	2	vinklad	nej	250	1
22260259	AB-C3-5,0PUR-M12FA	3	5	vinklad	nej	250	1
22260260	AB-C3-10,0PUR-M12FA	3	10	vinklad	nej	250	1
22260253	AB-C3-2,0PUR-M12FA-2L	3	2	vinklad	2 LEDs	24	1
22260254	AB-C3-5,0PUR-M12FA-2L	3	5	vinklad	2 LEDs	24	1
22260255	AB-C3-10,0PUR-M12FA-2L	3	10	vinklad	2 LEDs	24	1
22260320	AB-C4-M12MS-	4	2	rak	nej	250	1

Senaste uppdatering (09.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

LAPP

UNITRONIC® SENSOR M12

Produktinformation

Art nr	Benämning	Antal poler	Längd (m)	Design	LED	Märkspänning (V)	Förp.
	2,0PUR						
22260321	AB-C4-M12MS-5,0PUR	4	5	rak	nej	250	1
22260342	AB-C4-M12MS-10,0PUR	4	10	rak	nej	250	1
22260301	AB-C4-M12MA-2,0PUR	4	2	vinklad	nej	250	1
22260302	AB-C4-M12MA-5,0PUR	4	5	vinklad	nej	250	1
22260303	AB-C4-M12MA-10,0PUR	4	10	vinklad	nej	250	1
Hona							
22260322	AB-C4- 2,0PUR-M12FS	4	2	rak	nej	250	1
22260323	AB-C4- 5,0PUR-M12FS	4	5	rak	nej	250	1
22260343	AB-C4-10,0PUR-M12FS	4	10	rak	nej	250	1
22260344	AB-C4- 2,0PUR-M12FS-2L	4	2	rak	2 LEDs	24	1
22260345	AB-C4- 5,0PUR-M12FS-2L	4	5	rak	2 LEDs	24	1
22260346	AB-C4-10,0PUR-M12FS-2L	4	10	rak	2 LEDs	24	1
22260324	AB-C4- 2,0PUR-M12FA	4	2	vinklad	nej	250	1
22260325	AB-C4- 5,0PUR-M12FA	4	5	vinklad	nej	250	1
22260341	AB-C4-10,0PUR-M12FA	4	10	vinklad	nej	250	1
22260326	AB-C4- 2,0PUR-M12FA-3L	4	2	vinklad	3 LED	24	1
22260327	AB-C4- 5,0PUR-M12FA-3L	4	5	vinklad	3 LED	24	1
22260340	AB-C4-10,0PUR-M12FA-3L	4	10	vinklad	3 LED	24	1
22260400	AB-C5-M12MS-2,0PUR	5	2	rak	nej	60	1
22260401	AB-C5-M12MS-5,0PUR	5	5	rak	nej	60	1

Senaste uppdatering (09.03.2024)
©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

LAPP

UNITRONIC® SENSOR M12

Produktinformation

Art nr	Benämning	Antal poler	Längd (m)	Design	LED	Märkspänning (V)	Förp.
22260414	AB-C5-M12MS-10,0PUR	5	10	rak	nej	60	1
22260402	AB-C5-M12MA-2,0PUR	5	2	vinklad	nej	60	1
22260403	AB-C5-M12MA-5,0PUR	5	5	vinklad	nej	60	1
22260417	AB-C5-M12MA-10,0PUR	5	10	vinklad	nej	60	1
Hona							
22260404	AB-C5- 2,0PUR-M12FS	5	2	rak	nej	60	1
22260405	AB-C5- 5,0PUR-M12FS	5	5	rak	nej	60	1
22260415	AB-C5-10,0PUR-M12FS	5	10	rak	nej	60	1
22260406	AB-C5- 2,0PUR-M12FA	5	2	vinklad	nej	60	1
22260407	AB-C5- 5,0PUR-M12FA	5	5	vinklad	nej	60	1
22260418	AB-C5-10,0PUR-M12FA	5	10	vinklad	nej	60	1
22260408	AB-C5- 2,0PUR-M12FA-3L	5	2	vinklad	3 LED	24	1
22260409	AB-C5- 5,0PUR-M12FA-3L	5	5	vinklad	3 LED	24	1
22260416	AB-C5-10,0PUR-M12FA-3L	5	10	vinklad	3 LED	24	1
22260091	AB-C8-M12MS-2,0PUR	8	2	rak	nej	30	1
22260092	AB-C8-M12MS-5,0PUR	8	5	rak	nej	30	1
22260093	AB-C8-M12MS-10,0PUR	8	10	rak	nej	30	1
22260094	AB-C8-M12MA-2,0PUR	8	2	vinklad	nej	30	1
22260095	AB-C8-M12MA-5,0PUR	8	5	vinklad	nej	30	1
22260096	AB-C8-M12MA-10,0PUR	8	10	vinklad	nej	30	1

Senaste uppdatering (09.03.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

LAPP

UNITRONIC® SENSOR M12

Produktinformation

Art nr	Benämning	Antal poler	Längd (m)	Design	LED	Märkspänning (V)	Förp.
Hona							
22260726	AB-C8-2,0PUR-M12FS	8	2	rak	nej	30	1
22260728	AB-C8-5,0PUR-M12FS	8	5	rak	nej	30	1
22260729	AB-C8-10,0PUR-M12FS	8	10	rak	nej	30	1
22260141	AB-C8-2,0PUR-M12FA	8	2	vinklad	nej	30	1
22260615	AB-C8-5,0PUR-M12FA	8	5	vinklad	nej	30	1
22260616	AB-C8-10,0PUR-M12FA	8	10	vinklad	nej	30	1

Senaste uppdatering (09.03.2024)
©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 M12



Senaste uppdatering (09.03.2024)
©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