

UNITRONIC® SENSOR

Flexibel kabel för sensorer/aktorer

Sensor-/ställonskabeldragning som metervara för fast dragning och sporadiskt flexibel användning. För anslutning till M8-/M12-stickkontakter.

Info

Enkel att installera

UL recognized (LifYY A)



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Utrymmeskrav



UV-beständig

Fördelar

Mycket enkel installation (kabelkanaler, slangar, kopplingsskåp)

Lätt att avisolera och skala

Utrymmesbesparande tack vare kompakta mått.

Användningsområden

Automation

Sensor-/aktorer

Produktegenskaper

Ledarnas färgkod enligt DIN EN 50044

Svart version: UV-beständig

För tyngre mekanisk belastning (LifY11Y/Desina®)

UNITRONIC® SENSOR

Standarder/Godkännanden

UL recognized (LifYY A)

Design

Extra fintrådig ledare av blanka koppartrådar

Ledarisolering: PVC

Ledarfärger:

3-polig: brun, blå, svart

4-polig: brun, vit, blå, svart

5-polig: brun, vit, blå, svart, grå

DESINA 4x0,34: brun, vit, blå, svart

Ytermantel: PVC resp. PUR

Mantelfärg, svart (RAL 9005)

DESINA gul (RAL 1021)

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001578

ETIM 5.0 klassificering : Flexibel kabel

Klassificering ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC001578

ETIM 6.0 Class-beskrivning: Flexibel ledning

Högsta spänning (peak):

300 V (ej för starkström)

Ledaruppbyggnad:

Extra fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 6/IEC 60228 klass 6

Minsta böjningsradie:

Flexibel: 15 x kabeldiametern

Fast: 8 x kabeldiametern

Temperaturområde:

PVC/PVC:

Fast: -40 °C till +80 °C

Flexibel: -5 °C till +80 °C

PVC/PUR:

Fast: -30 °C till +80 °C

Flexibel: -10 °C till +80 °C

Observera

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

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

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.

UNITRONIC® SENSOR

Art nr	Benämning	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Material ledare/yttermantel	Färg	UL	Kopparvikt [kg/km]
7038860	LifYY	4 x 0,34	4,8	PVC/PVC	svart	-	13,1
UNITRONIC® SENSOR PVC							
7038898	LifYY	3x0,25	3,8	PVC/PVC	svart	-	7,5
7038899	LifYY	4x0,25	4,2	PVC/PVC	svart	-	10,2
7038900	LifYY	3 x 0,34	4,1	PVC/PVC	svart	-	9,8
7038901	LifYY	4 x 0,34	4,4	PVC/PVC	svart	-	13
7038902	LifYY	5 x 0,34	4,8	PVC/PVC	svart	-	16
UNITRONIC® SENSOR PVC UL							
7038903	LifYY A	3x0,25	4,3	PVC/PVC	svart	ja	7,5
7038904	LifYY A	4x0,25	4,6	PVC/PVC	svart	ja	10,2
7038905	LifYY A	3 x 0,34	4,4	PVC/PVC	svart	ja	9,8
7038906	LifYY A	4 x 0,34	4,8	PVC/PVC	svart	ja	13
7038907	LifYY A	5 x 0,34	5,2	PVC/PVC	svart	ja	16
UNITRONIC® SENSOR PVC/PUR							
7038861	LifY11Y	4 x 0,34	4,8	PVC/PUR	svart	-	13,1
7038862	LifY11Y	5 x 0,25	4,9	PVC/PUR	svart	-	12
0040434	DESINA	4 x 0,34	5,2	PVC/PUR	gul	-	13,5

UNITRONIC® SENSOR

