

## UNITRONIC® SENSOR

Flexibel kabel för sensorer/aktorer

Sensor-/ställdonskabeldragning 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, kopplingskåp)

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®)

Senaste uppdatering (20.05.2024)

©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

## 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

Yttermantel: 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](http://lapp.se/service) för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://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	E-nummer	Benämning	Antal ledare och mm <sup>2</sup> per ledare	Yttre diameter (mm)	Material ledare/yttermantel	Färg	Kopparvikt [kg/km]
7038860	-	LifYY	4 x 0,34	4,8	PVC/PVC	svart	13,1
0040434	-	DESINA	4 x 0,34	5,2	PVC/PUR	gul	13,5
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
7038864	4847940	Lif9Y11Y	3 x 0,34	4,6	PP/PUR	svart	9,8
7038865	4847960	Lif9Y11Y	4 x 0,34	4,7	PP/PUR	svart	13
UNITRONIC® SENSOR FD							
7038867	4847970	Lif9Y11Y	5 x 0,25	4,7	PP/PUR	svart	12
7038868	4847990	Lif9Y11Y	8 x 0,25	5,9	PP/PUR	svart	19
UNITRONIC® SENSOR FD, skärmad							
7038885	4848000	Lif9YC11Y	3 x 0,34	4,3	PP/PUR	svart	19,1
7038886	4848010	Lif9YC11Y	4 x 0,34	4,6	PP/PUR	svart	23,5
7038887	4848020	Lif9YC11Y	5 x 0,34	5	PP/PUR	svart	27,5

Senaste uppdatering (20.05.2024)

©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

