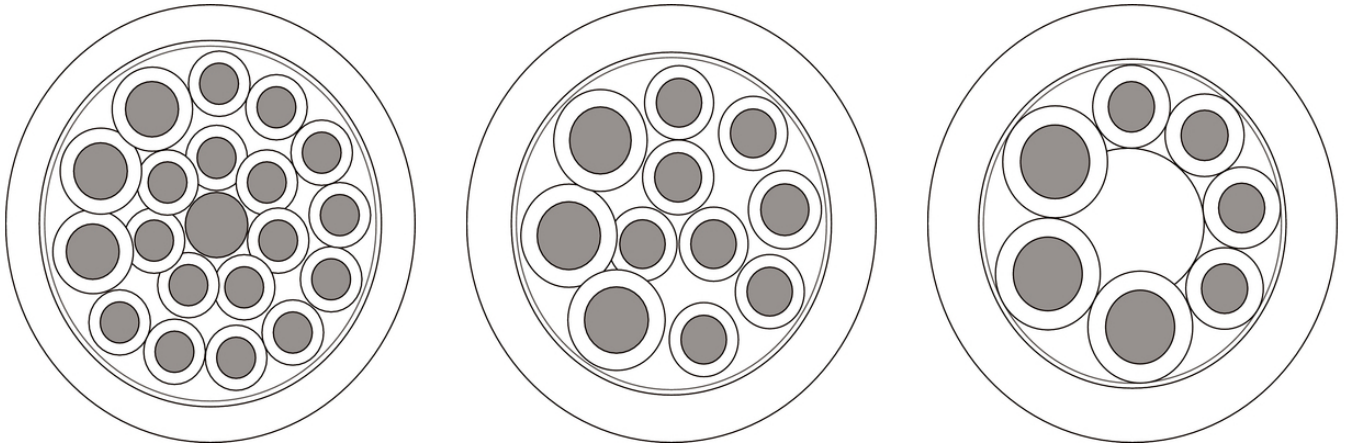


## UNITRONIC® SENSOR master cable

Cablaggio razionale per scatole S/A con collegamento smontabile del cavo master. Guaina esterna, priva di alogeni, adatta per catena portacavi. Possibilità di struttura personalizzabile.

### Info

Possibilità di realizzare versione custom



Componenti aggiuntivi di Lapp per l'automazione



Autoestinguente



Privo di alogeni



catena portacavi



Resistente ai raggi UV

### Vantaggi

Soluzione comoda ed economica per la connessione di sensori/attuatori all'unità master  
Impiego universale per installazioni Sensori/Attuatori

### Applicazione

Automazione industriale  
Ingegneria meccanica  
Impianti industriali  
Cambia utensili automatici  
Automotive

## UNITRONIC® SENSOR master cable

### Caratteristiche del prodotto

Conduttori per alimentazione:

3 x 0,75 mm<sup>2</sup> e 3 x 1,0 mm<sup>2</sup>

Conduttori di segnale:

4 x 0,34 mm<sup>2</sup>, 8 x 0,5 mm<sup>2</sup>, 16 x 0,5 mm<sup>2</sup>

Adatto all'impiego in catene portacavi

Assenza di alogeni secondo VDE 0472-815

Autoestinguento secondo UL 1581 FT-2

### Riferimenti normativi/approvazioni

UL-AWM-Style 21198 (80 °C / 300 V)

### Costruzione

Fili sottili di rame nudo

Diametro cavo singolo:

0,34 mm<sup>2</sup> = (43 x 0,10 mm)

0,5mm<sup>2</sup> = (19 x 0,18 mm)

0,75 mm<sup>2</sup> = (21 x 0,205 mm)

1,0 mm<sup>2</sup> = (55 x 0,15 mm)

Isolamento dei conduttori: PP

Guaina esterna in PUR, nera

### Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001578

Descrizione classe ETIM 5.0: cavo flessibile

Classificazione ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC001578

ETIM 6.0 Class-Description: Cavo flessibile

Cordatura conduttori:

Conduttore a trefolo, a fili sottili

Raggio minimo di curvatura:

Posa mobile: 10 x diametro esterno

Campo di temperatura:

Posa fissa: da -40°C a +80°C

Posa mobile: da -5°C a +80°C

### Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

Confezione: matassa 100m

I cavi sono muniti di stampigliatura

Su richiesta disponibili ulteriori varianti.

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

Per ulteriori informazioni tecniche consulta il Data Sheet

**UNITRONIC® SENSOR master cable**

Codice articolo	Descrizione articolo	Dimensioni dei conduttori in mm <sup>2</sup>	Diametro esterno [mm]	Materiale conduttore / guaina	Peso rame [kg/km]
7038880	Li9Y11Y	3x0,75+4x0,34	6,6	PP/PUR	34,5
7038881	Li9Y11Y	3x1,0+8x0,5	8,4	PP/PUR	67,2
7038882	Li9Y11Y	3x1,0+16x0,5	9,8	PP/PUR	105,6

Ultimo aggiornamento (04.10.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® SENSOR master cable

