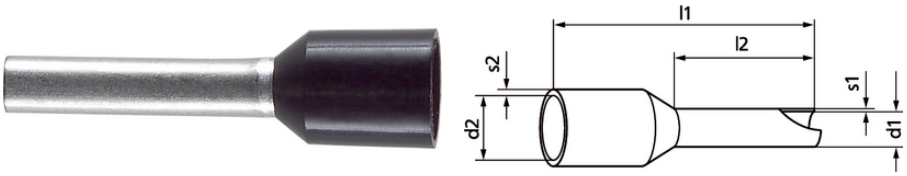
# Puntalini XL isolati

Puntalini isolati adatti a conduttori unipolari multinorma UL (MTW)-CSA-HAR, apertura guaina isolante a forma di imbuto




Privo di alogeni

## Vantaggi
Le aperture dei manicotti terminali per i conduttori costruiti a forma di imbuto facilitano notevolmente lo scorrimento dei trefoli

## Applicazione
Puntalini adatti a monoconduttori Multinorm UL(MTW)-CSA-HAR
I manicotti terminali elencati di seguito sono adatti alle cordine Multi-Standard grazie alle certificazioni per diversi mercati
Il puntalino viene collegato stabilmente al conduttore tramite la crimpatura

## Norm references / Approvals
Tutti i puntalini sono conformi a DIN 46228, parte 4

## Note
Per sezioni 2,5 mm², 4 mm², 6 mm² e 10 mm² si possono utilizzare i puntalini standard AHI, poiché lo spessore dell'isolamento varia solo leggermente rispetto ai "cavi standard".

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Classificazione ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000005<br>Descrizione classe ETIM 5.0 : Puntalini |
| Classificazione ETIM 6: | ETIM 6.0 Class-ID: EC000005<br>ETIM 6.0 Class-Description: Puntalino |
| Info: | priva di alogeni, priva di silicone |
| Materiale: | Puntalino in rame elettrolitico stagnato<br>Collare in polipropilene |
| Campo di temperatura: | Carico permanente da -5 °C fino a +105 °C, carico temporaneo +120 °C |

## Nota
Disponibili puntalini con lunghezza di 8 e 10 mm, secondo l'applicazione
Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

Ultimo aggiornamento (29.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

# Puntalini XL isolati

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

Ultimo aggiornamento (29.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16

# Puntalini XL isolati

| Codice articolo | Descrizione articolo | Per mm² | UL certification | Colori | l1 mm | l2 mm | d1 mm | s1 mm | d2 mm | s2 mm | Inserto a crimpare adatto | Pezzi / confezione |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 61802061 | Puntalini XL 0,5 WH 8 | 0.5 | no | bianco | 13,5 | 8 | 1,1 | 0,15 | 3 | 0,25 | PEW 12.090 | 500 |
| 61802062 | Puntalini XL 0,5 WH 10 | 0.5 | no | bianco | 15,5 | 10 | 1,1 | 0,15 | 3 | 0,25 | PEW 12.090 | 500 |
| 61802063 | Puntalini XL 0,75 GY 8 | 0.75 | no | grigio | 14 | 8 | 1,3 | 0,15 | 3,4 | 0,3 | PEW 12.090 | 500 |
| 61802064 | Puntalini XL 0,75 GY 10 | 0.75 | no | grigio | 16 | 10 | 1,3 | 0,15 | 3,4 | 0,3 | PEW 12.090 | 500 |
| 61802065 | Puntalini XL 1,0 RD 8 | 1 | no | rosso | 14 | 8 | 1,5 | 0,15 | 3,4 | 0,3 | PEW 12.090 | 500 |
| 61802066 | Puntalini XL 1,0 RD 10 | 1 | no | rosso | 16 | 10 | 1,5 | 0,15 | 3,4 | 0,3 | PEW 12.090 | 500 |
| 61802067 | Puntalini XL 1,5 BK 8 | 1.5 | no | nero | 14 | 8 | 1,8 | 0,15 | 3,8 | 0,3 | PEW 12.090 | 500 |
| 61802068 | Puntalini XL 1,5 BK 10 | 1.5 | no | nero | 16 | 10 | 1,8 | 0,15 | 3,8 | 0,3 | PEW 12.090 | 500 |
| 61802069 | Puntalini XL 16,0 BU 12 | 16 | no | blu | 23 | 12 | 6 | 0,2 | 9,5 | 0,4 | PEW 12.091 | 100 |

Ultimo aggiornamento (29.01.2026)
©2026 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16