

# WMS 6,4 (EX10)R YE CUS - Guaina termoretraibile



0800716

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800716>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



## I vantaggi

- Per un utilizzo ottimale del materiale, le guaine sono preconfezionate
- Il conduttore da siglare viene infilato facilmente nel tubo flessibile e fissato mediante restringimento della guaina
- Le guaine termoretrattili WMS ... siglano cavi e conduttori in maniera duratura e impermeabile
- I tubi restano flessibili anche dopo il restringimento

## Dati commerciali

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Codice articolo                     | 0800716   |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi   |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi   |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | BG8126  |
| Codice prodotto                     | BG8126  |
| GTIN                                | 4046356628532   |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 0,193 g   |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 0,193 g   |
| Numero tariffa doganale             | 49119900  |
| Paese di origine                    | PL  |

## Dati tecnici

### Note

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Informazioni sui materiali | <p>Il diametro minimo del conduttore specificato della guaina termoretraibile si riferisce all'uso come materiale di siglatura e non garantisce le caratteristiche di isolamento nello stato termoretrato.</p> <p>A seconda del lotto di materiale lavorato, nonché delle condizioni di stoccaggio e lavorazione, il diametro massimo del conduttore inseribile può essere ridotto.</p> |
|----------------------------|---|

### Caratteristiche articolo

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Tipo di prodotto | Guaina termoretraibile |
|------------------|------------------------|

### Siglatura

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Numero dei cartellini singoli | 1                      |
| Numero di cartellini per riga | 1                      |
| Siglatura                     | definito da utente     |
| Tipo di scanalatura           | Guaina termoretraibile |
| Tecnologia di siglatura       | Thermotransfer         |

### Dimensioni

|           |       |
|-----------|-------|
| Larghezza | 10 mm |
| Lunghezza | 25 m  |

### Campo di testo

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Larghezza del campo di testo | 30000 mm |
| Altezza del campo di testo   | 10 mm    |

### Indicazioni materiale

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Colore                        | giallo (RAL 1018) |
| Materiale                     | poliolefina       |
| Materiale, elemento base      | poliolefina       |
| Rapporto di ritrazione        | 3:1               |
| Sostanze contenute            | senza alogenati   |
| Temperatura di restringimento | > 85 °C           |

### Cavo / linea

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Diametro esterno conduttore | 2,1 mm ... 6,4 mm |
|-----------------------------|-------------------|

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|   |                   |
|---|-------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio)                        | -55 °C ... 125 °C |
| Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto) | 23 °C             |
| Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)    | 50 %              |

## Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS) | VDMA 24364-A1-L:2018-05 |
| Risultato  | Prova superata          |

## Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

|  |                      |
|--|----------------------|
| Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS) | VW PV 3.10.7:2005-02 |
| Risultato  | Prova superata       |

## Test dei graffi per la determinazione della resistenza ai graffi

|                    |  |
|--------------------|--|
| Specifica di prova | DIN EN ISO 1518-1:2023 (in conformità) |
| Applicazione       | ≥ 5 N                                  |
| Risultato          | Prova superata                         |

## Test nastro adesivo

|                    |   |
|--------------------|---|
| Specifica di prova | DIN EN ISO 2409:2020-12 (in conformità) |
| Risultato          | Prova superata                          |

## Resistenza ai raggi UV

|                    |   |
|--------------------|---|
| Specifica di prova | DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in conformità) |
| Risultato          | Prova superata                            |
| Durata della prova | 96 h                                      |
| Procedimento       | Irradiazione artificiale.                 |

## Stabilità termica

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Specifica di prova     | ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità) |
| Durata della prova     | 240 h                               |
| Rating 125 °C (150 °C) | Prova superata                      |

## Resistenza allo strofinamento delle scritte

|  |  |
|--|--|
| Specifica di prova                                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03           |
|  | DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti) |
| Isopropanolo (99 %) [67-63-0]                          | Prova superata                                 |
| n-esano<br>[CAS No. 110-54-3]                          | Prova superata                                 |
| Acqua + benzina per smacchiare<br>[CAS No. 64742-82-1] | Prova superata                                 |
| Iodossido di sodio 0,1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2]    | Prova superata                                 |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                    | Prova superata                                 |
| Acetone (99%)<br>[CAS No. 67-64-1]                     | Prova superata                                 |

## Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Specifica di prova | ISO 175:2010 (in conformità) |
| Durata della prova | 168 h                        |

# WMS 6,4 (EX10)R YE CUS - Guaina termoretraibile



0800716

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800716>

|   |                |
|---|----------------|
| Idrossido di sodio 0,1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2] | Prova superata |
| Acqua salmastra (350 g/l)<br>[CAS No. - ]           | Prova superata |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                 | Prova superata |
| Acetone (99%)<br>[CAS No. 67-64-1]                  | Prova superata |
| Metiletilchetone (MEK)<br>[CAS No. 78-93-3]         | Prova superata |
| Benzina<br>[CAS No. 64742-49-0]                     | Prova superata |
| Diesel<br>[CAS No. 68476-34-6]                      | Prova superata |
| IRM 901   | Prova superata |
| IRM 902   | Prova superata |
| IRM 903   | Prova superata |

## Prova in condizioni climatiche variabili dell'acqua di condensa con atmosfera con anidride solforosa

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Specifica di prova | DIN EN ISO 22479:2022-08 |
| Risultato          | Prova superata           |
| Procedimento       | Metodo B                 |
| Cicli              | 2                        |

## Prova in nebbia salina

|                    |   |
|--------------------|---|
| Specifica di prova | DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10 |
| Risultato          | Prova superata                                |
| Durata della prova | 96 h  |

## Normative e prescrizioni

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Resistenza allo strofinamento | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|-------------------------------|-----------------------------|

## Montaggio

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Tipo di montaggio | infilamento |
|-------------------|-------------|

# WMS 6,4 (EX10)R YE CUS - Guaina termoretraibile



0800716

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800716>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800716>



**CSA**

ID omologazione: 252259



**cULus Recognized**

ID omologazione: E310982\_Vol2\_Sec1

0800716

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800716>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27281102 |
| ECLASS-15.0 | 27281102 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001530 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131500 |
|-------------|----------|

0800716

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0800716>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.

Via Bellini, 39/41

20095 Cusano Milanino (MI)

+39 02 660591

[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)