

# WMS-2 HF 6,4 (30X10)RL CUS - Guaina termoretraibile



0833226

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833226>

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.



Guaina termoretraibile, Rotolo, bianco, siglatura custom, diametro cavi: 3,2 ... 6,4 mm: definito da utente, perforato o con taglio, tipo di montaggio: infilamento, Numero dei cartellini singoli: 2, altezza del campo di testo: 10 mm, larghezza del campo di testo: 30 mm

## 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 termoretraibili WMS ... siglano cavi e conduttori in maniera duratura e imperdibile
- I tubi restano flessibili anche dopo il restringimento

## Dati commerciali

Codice articolo	0833226
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	4055626044934
Peso per pezzo (confezione inclusa)	2,13 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,13 g
Numero tariffa doganale	49119900
Paese di origine	PL

# WMS-2 HF 6,4 (30X10)RL CUS - Guaina termoretraibile



0833226

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833226>

## 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
Campo di applicazione	Industria ferroviaria

### Siglatura

Numero dei cartellini singoli	2
Numero di cartellini per riga	2
Siglatura	definito da utente
Tipo di scanalatura	Guaina termoretraibile
Tecnologia di siglatura	Thermotransfer

### Dimensioni

Larghezza	10 mm
Lunghezza	30 mm

### Campo di testo

Larghezza del campo di testo	30 mm
Altezza del campo di testo	10 mm

### Indicazioni materiale

Colore	bianco (RAL 9010)
Materiale	poliolefina
Materiale, elemento base	poliolefina
Rapporto di ritrazione	2:1
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Sostanze contenute	senza alogenati
Temperatura di restringimento	> 90 °C

### Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	3,2 mm ... 6,4 mm
-----------------------------	-------------------

# WMS-2 HF 6,4 (30X10)RL CUS - Guaina termoretraibile



0833226

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833226>

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 105 °C
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	10 °C
Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)	45 %

### 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

### Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS)	VDMA 24364:2018-05
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 [CAS No. 110-54-3]	Prova superata
Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 64742-82-1]	Prova superata
Iodossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata

# WMS-2 HF 6,4 (30X10)RL CUS - Guaina termoretraibile



0833226

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833226>

## Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti

Specifica di prova	ISO 175:2010 (in conformità)
Durata della prova	168 h
Idrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata
Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No. - ]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata
Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]	Prova superata
Metiletilchetone (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Prova superata
Diesel [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)
-------------------------------	-----------------------------

## Norme

Norme/Disposizioni	EN 45545-2
--------------------	------------

## Montaggio

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

# WMS-2 HF 6,4 (30X10)RL CUS - Guaina termoretraibile



0833226

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833226>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# WMS-2 HF 6,4 (30X10)RL CUS - Guaina termoretraibile



0833226

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833226>

## 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)