

WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE CUS - Guaina termoretraibile



0833223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833223>

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, yellow (RAL 1018), diametro cavi: 2,4 ... 4,8 mm: definito da utente, perforato o con taglio, tipo di montaggio: infilamento, Numero dei cartellini singoli: 2, altezza del campo di testo: 9 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 impermeabile
- I tubi restano flessibili anche dopo il restringimento

Dati commerciali

Codice articolo	0833223
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	4055626044903
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1,86 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1,86 g
Numero tariffa doganale	49119900
Paese di origine	PL

WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE CUS - Guaina termoretraibile



0833223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833223>

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	9 mm
Lunghezza	30 mm

Campo di testo

Larghezza del campo di testo	30 mm
Altezza del campo di testo	9 mm

Indicazioni materiale

Colore	giallo (RAL 1018)
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	2,4 mm ... 4,8 mm
-----------------------------	-------------------

WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE CUS - Guaina termoretraibile



0833223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833223>

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 100 °C (121 °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
Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 64742-82-1]	Prova superata
Idrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata

Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti

WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE CUS - Guaina termoretraibile



0833223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833223>

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
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 4,8 (30X9)RL YE CUS - Guaina termoretraibile



0833223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833223>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

WMS-2 HF 4,8 (30X9)RL YE CUS - Guaina termoretraibile



0833223

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0833223>

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