

WMS-OT HF 2,4 (EX4)RL - Tubo di marcatura



1163116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1163116>

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.



Tubo di marcatura, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK W, diametro cavi: 1 ... 2,4 mm, non perforato, tipo di montaggio: infilamento, Numero dei cartellini singoli: 1, altezza del campo di testo: 4 mm, larghezza del campo di testo: 120000 mm

I vantaggi

- Siglatura permanente e vincolante di fili singoli, conduttori, cavi, tubi pneumatici e altri corpi cilindrici
- Guaina per marcatura non retraibile continua senza alogenati su rotolo di tipo ovale per la siglatura di conduttori e cavi
- La forma ovale e l'ampia apertura consentono un rapido scorrimento sul conduttore o sul cavo
- Utilizzando l'unità di taglio e perforazione, la guaina di marcatura può essere tagliata alla lunghezza desiderata o perforata (max. 1 m)
- Usata a livello globale e affermata nel settore ferroviario

Dati commerciali

Codice articolo	1163116
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BGE22F
Codice prodotto	BGE22F
GTIN	4063151173098
Peso per pezzo (confezione inclusa)	22,22 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	22,22 g
Numero tariffa doganale	39173200
Paese di origine	CN

WMS-OT HF 2,4 (EX4)RL - Tubo di marcatura



1163116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1163116>

Dati tecnici

Note

Informazioni sui materiali	Questo materiale può essere lavorato con la stampante per materiale in rotoli THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK E.300 (D)/E.600 (D) solo con un portarulli esterno.
----------------------------	---

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Guaina termoretraibile
Campo di applicazione	Industria ferroviaria

Siglatura

Numero dei cartellini singoli	1
Tecnologia di siglatura	Thermotransfer

Dimensioni

Larghezza	4 mm
Lunghezza	120 m

Campo di testo

Larghezza del campo di testo	120000 mm
Altezza del campo di testo	4 mm

Indicazioni materiale

Colore	bianco (RAL 9010)
Materiale	poliolefina
Materiale, elemento base	poliolefina
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

Cavo / linea

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

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °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

WMS-OT HF 2,4 (EX4)RL - Tubo di marcatura



1163116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1163116>

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.

Stoccaggio a temperatura controllata

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-2 (VDE 0468-2-2):2008-05
Risultato	Prova superata
Procedimento	Test Bb
Durata	96 h
Temperatura di prova	120 °C

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

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)
-------------------------------	-----------------------------

WMS-OT HF 2,4 (EX4)RL - Tubo di marcatura

1163116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1163116>



Montaggio

Tipo di montaggio

infilamento

WMS-OT HF 2,4 (EX4)RL - Tubo di marcatura



1163116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1163116>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

WMS-OT HF 2,4 (EX4)RL - Tubo di marcatura



1163116

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1163116>

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