

# E-WML 4 (25X6)R - Etichetta avvolgimento cavo



1343120

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1343120>

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.



Etichetta avvolgimento cavo, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK E.WRAP, THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), diametro cavi: 2 ... 4 mm, tipo di montaggio: colla, Numero dei cartellini singoli: 7450, altezza del campo di testo: 6,4 mm, larghezza del campo di testo: 25,4 mm

## Descrizione del prodotto

Le etichette avvolgibili autolaminanti della famiglia di prodotti E-WML... sono progettate per la lavorazione automatica con l'applicatore THERMOMARK E.WRAP. Dopo la stampa e l'applicazione, i marcatori aderiscono a una posizione predefinita del cavo e vengono protetti da sporcizia e usura grazie alla laminatura protettiva. Grazie all'avvolgimento stretto, le etichette non producono volumi aggiuntivi, quindi i conduttori possono essere tirati, ad esempio, anche attraverso le canaline portacavi.

## I vantaggi

- Per applicazioni interne ed esterne: alta resistenza allo sporco e all'abrasione grazie alla lamina di protezione
- Posizionamento definitivo delle etichette grazie al sistema adesivo
- Vasta gamma di diametri con diverse possibilità d'impiego all'interno e all'esterno del quadro elettrico
- Le etichette avvolgibili non creano alcun volume aggiuntivo, per cui il cavo può essere tirato, ad esempio, anche nelle canaline portacavi
- Posizione salda e priva di bolle sul cavo grazie all'avvolgimento automatizzato
- Per corpi cilindrici, fili singoli e cavi

## Dati commerciali

Codice articolo	1343120
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BG2311
Codice prodotto	BG2311
GTIN	4063151654757
Peso per pezzo (confezione inclusa)	863,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	753,9 g
Numero tariffa doganale	39191012
Paese di origine	FR

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Segnaconduttori in bianco
Esecuzione	Etichetta

### Siglatura

Numero dei cartellini singoli	7450
Numero di cartellini per riga	1
Tecnologia di siglatura	Trasferimento termico per rotoli

### Dimensioni

Larghezza	25,4 mm
Lunghezza	19,1 mm

### Campo di testo

Larghezza del campo di testo	25,4 mm
Altezza del campo di testo	6,4 mm

### Indicazioni materiale

Spessore pellicola	80 µm
Spessore adesivo	25 µm
Colla	Acrilato
Colore	bianco (RAL 9010)
Materiale	PVC
Sostanze contenute	privo di silicone

### Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	4,00 mm
	2 mm ... 4 mm

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### 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-A1-L:2018-05
Risultato	Prova superata

#### Test 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

# E-WML 4 (25X6)R - Etichetta avvolgimento cavo



1343120

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1343120>

## 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	Irraggiamento artificiale con la lampada ad arco di xeno

## Stoccaggio a temperatura controllata

Specifica di prova	IEC 60068-2-2:2007-07
Risultato	Prova superata
Durata	96 h
Temperatura di prova	90 °C

## Stoccaggio umidità e calore

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-30:2006-06 (in conformità)
Risultato	Prova superata
Durata	96 h
Temperatura di prova	40 °C
Umidità dell'aria relativa	90 %

## Stabilità termica

Specifica di prova	ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità)
Durata della prova	240 h

## 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 [CAS No. 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
Idrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata
Acetone (99%) [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
Idrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata

# E-WML 4 (25X6)R - Etichetta avvolgimento cavo



1343120

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1343120>

Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No. - ]	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	EN ISO 22479:2022-06
Risultato	Prova superata
Procedimento	Metodo B
Cicli	2

Prova in nebbia salina

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Risultato	Prova superata
Durata della prova	96 h

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	+ 15 °C ... 35 °C
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	20 °C ... 25 °C
Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)	40 % ... 50 % (Si consiglia di conservare in un luogo asciutto e buio all'interno dell'imballaggio originale)
Capacità di conservazione	2 anni

Normative e prescrizioni

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

Montaggio

Tipo di montaggio	colla
-------------------	-------

# E-WML 4 (25X6)R - Etichetta avvolgimento cavo



1343120

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1343120>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1343120>



**cULus Recognized**

ID omologazione: MH67185Vol1sec1

# E-WML 4 (25X6)R - Etichetta avvolgimento cavo



1343120

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1343120>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-11.0	27281102
ECLASS-12.0	27281102
ECLASS-13.0	27281102

### ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

# E-WML 4 (25X6)R - Etichetta avvolgimento cavo



1343120

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1343120>

## 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 2025 © - 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)