

E-WML 16 (51X19)R - Etichetta avvolgimento cavo



1199685

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1199685>

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 (RAL 9010), in bianco, siglabile con: THERMOMARK E.WRAP, diametro cavi: 8,1 ... 16,2 mm, tipo di montaggio: colla, Numero dei cartellini singoli: 2250, altezza del campo di testo: 19,1 mm, larghezza del campo di testo: 50,8 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	1199685
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	BG2311
Codice prodotto	BG2311
GTIN	4063151262921
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1.713 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1.618,5 g
Numero tariffa doganale	39191012
Paese di origine	FR

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Segnaconduttori
------------------	-----------------

Siglatura

Numero dei cartellini singoli	2250
Numero di cartellini per riga	1
Tecnologia di siglatura	Thermotransfer

Dimensioni

Larghezza	50,8 mm
Altezza	70 mm
Profondità	0,1 mm

Campo di testo

Larghezza del campo di testo	50,8 mm
Altezza del campo di testo	19,1 mm

Indicazioni materiale

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

Cavo / linea

Diámetro esterno conduttore	16,20 mm
	8,1 mm ... 16,2 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

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

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	VDMA 24364-A1-L:2018-05
--	-------------------------

E-WML 16 (51X19)R - Etichetta avvolgimento cavo



1199685

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1199685>

bagnatura delle vernici (conformità LABS)	
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	IEC 60068-2-2:2007-07
Risultato	Prova superata
Procedimento	Test Bb
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 (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
Iodrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata

E-WML 16 (51X19)R - Etichetta avvolgimento cavo



1199685

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1199685>

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
Iodossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata
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	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	colla
-------------------	-------

E-WML 16 (51X19)R - Etichetta avvolgimento cavo



1199685

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1199685>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1199685>



cULus Recognized

ID omologazione: MH67185Vol1sec1

E-WML 16 (51X19)R - Etichetta avvolgimento cavo



1199685

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1199685>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27281102
ECLASS-15.0	27281102

ETIM

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

UNSPSC

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

E-WML 16 (51X19)R - Etichetta avvolgimento cavo



1199685

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1199685>

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