

# LS-WMTB-V4A (100X15) - Targhetta per cavi



0831519

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831519>

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.

Targhetta per cavi, Cartellino in acciaio inox, color argento, in bianco, siglabile con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, tipo di montaggio: Montaggio a fascette, diametro cavo: > 4,6 mm, Numero dei cartellini singoli: 8, altezza del campo di testo: 15 mm, larghezza del campo di testo: 100 mm



## I vantaggi

- Siglatura di cavi in acciaio inossidabile per montaggio con fascette
- Siglatura di facile manutenzione e durevole che soddisfa anche elevati requisiti igienici
- Elevata resistenza alla corrosione, agli acidi e alle temperature
- Adatto per l'ampia superficie di siglatura di conduttori e cavi con diametro > 2,9 mm

## Dati commerciali

Codice articolo	0831519
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Codice vendita	BG231D
Codice prodotto	BG231D
Pagina del catalogo	Pagina 189 (C-3-2019)
GTIN	4046356925297
Peso per pezzo (confezione inclusa)	100,26 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	100,26 g
Numero tariffa doganale	73269098
Paese di origine	CN

# LS-WMTB-V4A (100X15) - Targhetta per cavi



0831519

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831519>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Segnaconduttori in bianco
Tipo	Rettangolo
Esecuzione	Laser Sheet

### Siglatura

Numero dei cartellini singoli	8
Tecnologia di siglatura	Siglatura laser diretta

### Dimensioni

Larghezza	15 mm
Lunghezza	118 mm
Spessore materiale	0,50 mm

### Misure esterne

Diametro esterno	4,6 mm ... 136 mm
------------------	-------------------

### Campo di testo

Larghezza del campo di testo	100 mm
Altezza del campo di testo	15 mm

### Indicazioni materiale

Colore	color acciaio/acciaio inox
Materiale	V4A (1.4404; AISI 316L)
Sostanze contenute	senza silicone, alogenati e cadmio

### Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	> 4,60 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 1518-1:2019-10 (in conformità)
Applicazione	≥ 5 N
Risultato	Prova superata

# LS-WMTB-V4A (100X15) - Targhetta per cavi



0831519

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831519>

## Test nastro adesivo

Specifica di prova	DIN EN ISO 2409:2013 (in conformità)
Risultato	Prova superata

## Resistenza ai raggi UV

Specifica di prova	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (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	240 h
Temperatura di prova	350 °C

## Stabilità termica

Specifica di prova	ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità)
Durata della prova	240 h
Rating 225 °C (250 °C)	Prova superata

## Resistenza allo strofinamento delle scritte

Specifica di prova	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 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
Iodrossido 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
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
IRM 901	Prova superata

# LS-WMTB-V4A (100X15) - Targhetta per cavi



0831519

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831519>

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 50018:2013-05 (in conformità)
Risultato	Prova superata
Livello climatico	AHT 1,0 S
Cicli	2

## Prova in nebbia salina

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

## Prova in nebbia salina

Specifica di prova	DIN EN ISO 9227:2017-07
Risultato	Prova superata
Durata della prova	336 h

## Test idropulitrice

Specifica di prova	ISO 20653:2013-02
Risultato	Prova superata
Grado di protezione dell'acqua	IP X9K

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-80 °C ... 350 °C
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	23 °C
Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)	50 % (Si consiglia di conservare in un luogo asciutto e buio all'interno dell'imballaggio originale)
Capacità di conservazione	24 mesi

## Normative e prescrizioni

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

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a fascette
-------------------	----------------------

# LS-WMTB-V4A (100X15) - Targhetta per cavi



0831519

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831519>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# LS-WMTB-V4A (100X15) - Targhetta per cavi



0831519

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0831519>

## 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)