

# LS-WMTB-V4A (D50) - Targhetta per cavi

1099826

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1099826>



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: > 2,9 mm, Numero dei cartellini singoli: 9, altezza del campo di testo: 22 mm, larghezza del campo di testo: 44 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                     | 1099826       |
| Pezzi/conf.                         | 5 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 5 Pezzi       |
| Codice vendita                      | BG231D        |
| Codice prodotto                     | BG231D        |
| GTIN                                | 4055626950310 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 118,7 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 107,8 g       |
| Numero tariffa doganale             | 73269098      |
| Paese di origine                    | CN            |

# LS-WMTB-V4A (D50) - Targhetta per cavi



1099826

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1099826>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Tipo di prodotto | Segnaconduttori in bianco |
| Tipo             | tonda                     |
| Esecuzione       | Laser Sheet               |

### Siglatura

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Numero dei cartellini singoli | 9                       |
| Tecnologia di siglatura       | Siglatura laser diretta |

### Dimensioni

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Larghezza          | 50 mm   |
| Lunghezza          | 50 mm   |
| Diametro foro      | 5,00 mm |
| Spessore materiale | 0,50 mm |

### Misure esterne

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Diametro esterno | 1 mm ... 136 mm |
|------------------|-----------------|

### Campo di testo

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Larghezza del campo di testo | 44 mm |
| Altezza del campo di testo   | 22 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 | > 2,90 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

|                     |   |
|---------------------|---|
| Specifiche di prova | DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (in conformità) |
| Applicazione        | ≥ 5 N                                     |

# LS-WMTB-V4A (D50) - Targhetta per cavi

1099826

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1099826>



| Risultato  | Prova superata   |
|--|--|
| 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<br>[CAS No. 67-63-0]                      | Prova superata   |
| n-esano<br>[CAS No. 110-54-3]                          | Prova superata   |
| Acqua + benzina per smacchiare<br>[CAS No. 64742-82-1] | Prova superata   |
| Idrossido di sodio 0,1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2]    | Prova superata   |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                    | Prova superata   |
| Acetone (99%)<br>[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)<br>[CAS No. - ]              | Prova superata   |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                    | Prova superata   |
| Acetone (99%)<br>[CAS No. 67-64-1]                     | Prova superata   |
| Metiletilchetone (MEK)<br>[CAS No. 78-93-3]            | Prova superata   |

# LS-WMTB-V4A (D50) - Targhetta per cavi



1099826

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1099826>

|         |                |
|---------|----------------|
| 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

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

## Prova in nebbia salina

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

## Prova in nebbia salina

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

## Test idropulitrice

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Specifiche 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 (D50) - Targhetta per cavi

1099826

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1099826>



## 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 (D50) - Targhetta per cavi

1099826

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1099826>



## 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)