

# PML-M109 (D100) - Segnale di obbligo

1014162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1014162>

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.



Segnale di obbligo, Foglio, blu/bianco, siglato: Indossare indumenti protettivi, tipo di montaggio: colla, dimensioni: 100 mm, Numero dei cartellini singoli: 3

## I vantaggi

- Cartelli di obbligo da incollare, prestampati, con simbolo
- I cartelli di divieto soddisfano lo standard internazionale secondo ISO 7010
- Adatti all'impiego all'interno e all'esterno
- Etichetta in PVC morbido, altamente flessibile che si adatta perfettamente a superfici non livellate

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1014162       |
| Pezzi/conf.                         | 5 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 5 Pezzi       |
| Codice vendita                      | BG2624        |
| Codice prodotto                     | BG2624        |
| GTIN                                | 4046356784078 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 19,29 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 19,29 g       |
| Numero tariffa doganale             | 39199080      |
| Paese di origine                    | DE            |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Tipo di prodotto      | Codificatori di impianti                  |
| Campo di applicazione | Segnali di obbligo                        |
|                       | Siglatura degli obblighi a norma ISO 7010 |
| Tipo                  | tonda                                     |

### Siglatura

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Numero dei cartellini singoli | 3                              |
| Siglatura                     | Indossare indumenti protettivi |

### Dimensioni

|           |      |
|-----------|------|
| Larghezza | 0 mm |
| Altezza   | 0 mm |

### Indicazioni materiale

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Spessore pellicola | 60 µm             |
| Spessore adesivo   | 25 µm             |
| Colla              | Acrilato          |
| Colore             | blu/bianco        |
| Materiale          | PVC               |
| Sostanze contenute | privo di silicone |

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|   |                  |
|---|------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio)                        | -40 °C ... 90 °C |
| Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto) | 22 °C            |
| Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)    | 50 %             |

#### 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       |

#### Test dei 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                            |

#### 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 4892-2:2021-11 (in conformità) |
|--------------------|---|

# PML-M109 (D100) - Segnale di obbligo



1014162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1014162>

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

## Stabilità termica

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Specifica di prova     | ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità) |
| Durata della prova     | 240 h                               |
| Rating 100 °C (121 °C) | Prova superata                      |

## Resistenza allo strofinamento delle scritte

|  |  |
|--|--|
| Specifica di prova                                     | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti) |
| Isopropanolo (99 %) [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   |
| Iodrossido di sodio 0,1 mol/l<br>[CAS No. 1310-73-2]   | Prova superata   |
| Ethanol (99 %)<br>[CAS No. 64-17-5]                    | 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               |
| Diesel<br>[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 50018:2013-05 |
| 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 |
|--------------------|---------------------------|

# PML-M109 (D100) - Segnale di obbligo



1014162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1014162>

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

# PML-M109 (D100) - Segnale di obbligo



1014162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1014162>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

40200201

### ETIM

ETIM 9.0

EC001777

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

55121700

# PML-M109 (D100) - Segnale di obbligo



1014162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1014162>

## 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)