

# Custodie per elettronica - EMG125-LG - 2947983

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.  
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Custodia per elettronica, per l'inserimento di una scheda c.s., senza morsetti a vite e calotta

## I vantaggi

- ✓ Scelta fra quattro misure di calotte in versione trasparente o colorata
- ✓ Connessioni dei conduttori pratiche e affidabili
- ✓ Montaggio pratico e sicuro su guide di supporto a norma EN 60715
- ✓ Elevata flessibilità grazie alla molteplicità di varianti
- ✓ Uniformità e praticità della custodia
- ✓ Collocazione dell'elettronica con notevole risparmio di spazio con moduli di diverse dimensioni e spessori da 10 a 150 mm
- ✓ Materiale isolante con classe di combustibilità V0 (a norma UL 94)
- ✓ Elettronica protetta contro contatti accidentali e forme d'inquinamento
- ✓ Circuiti stampati universali per qualsiasi passo

RoHS

## Dati commerciali

|                                |                                                                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pezzi/conf.                    | 2 PZ                                                                                                    |
| Quantità di ordinazione minima | 2 PZ                                                                                                    |
| GTIN                           | <br>4 017918 083090 |
| GTIN                           | 4017918083090                                                                                           |
| Sales Key                      | ACHCBA                                                                                                  |

## Dati tecnici

### Generalità

|                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| Tipo di custodia   | Moduli vuoti                       |
| Materiale custodia | Policarbonato rinforzato con fibre |
| Colore (RAL)       | verde                              |

### Condizioni ambientali

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 125 °C |
|----------------------------------|-------------------|

## Custodie per elettronica - EMG125-LG - 2947983

### Dati tecnici

#### Dimensioni

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Lunghezza            | 75 mm   |
| Altezza di montaggio | 47,5 mm |
| Larghezza            | 125 mm  |
| Passo                | 5 mm    |
| Profondità           | 75 mm   |

#### Dati tecnici

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Potenza dissipata senza distanza         | 9,5 W |
| Potenza dissipata alla distanza di 20 mm | 11 W  |
| N. poli                                  | 48    |

#### Dati di collegamento

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Sezione conduttore rigido min.          | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore rigido max.          | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Sezione conduttore flessibile min.      | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile max.      | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione trasversale conduttore AWG min. | 24                  |
| Sezione trasversale conduttore AWG max. | 12                  |
| Lunghezza di spelatura                  | 8 mm                |

#### Normative e prescrizioni

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
|----------------------------------------|----|

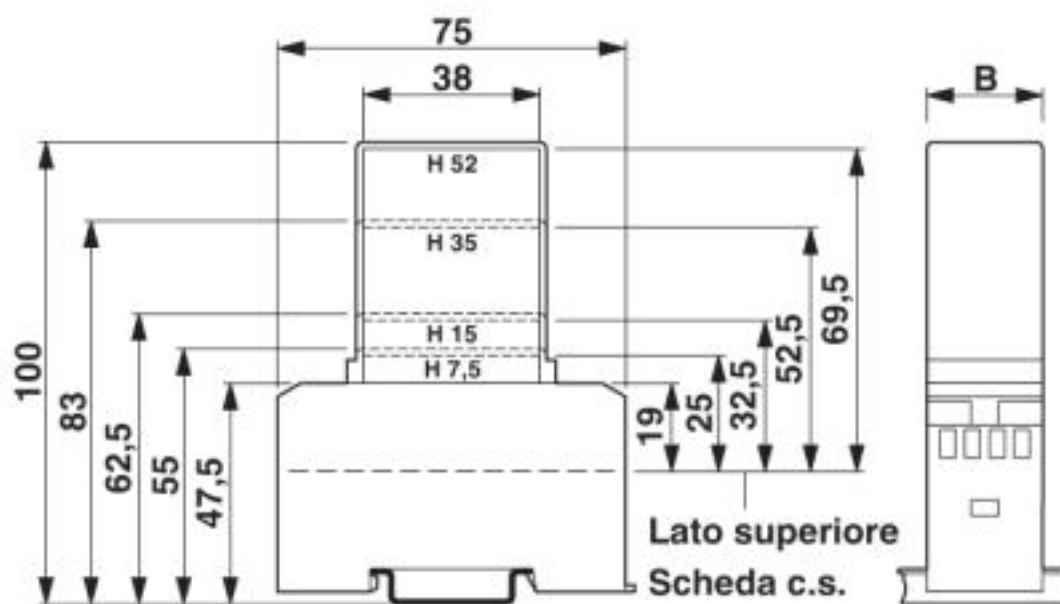
#### Environmental Product Compliance

|            |                                                      |
|------------|------------------------------------------------------|
| China RoHS | Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e   |
|            | Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia |

### Disegni

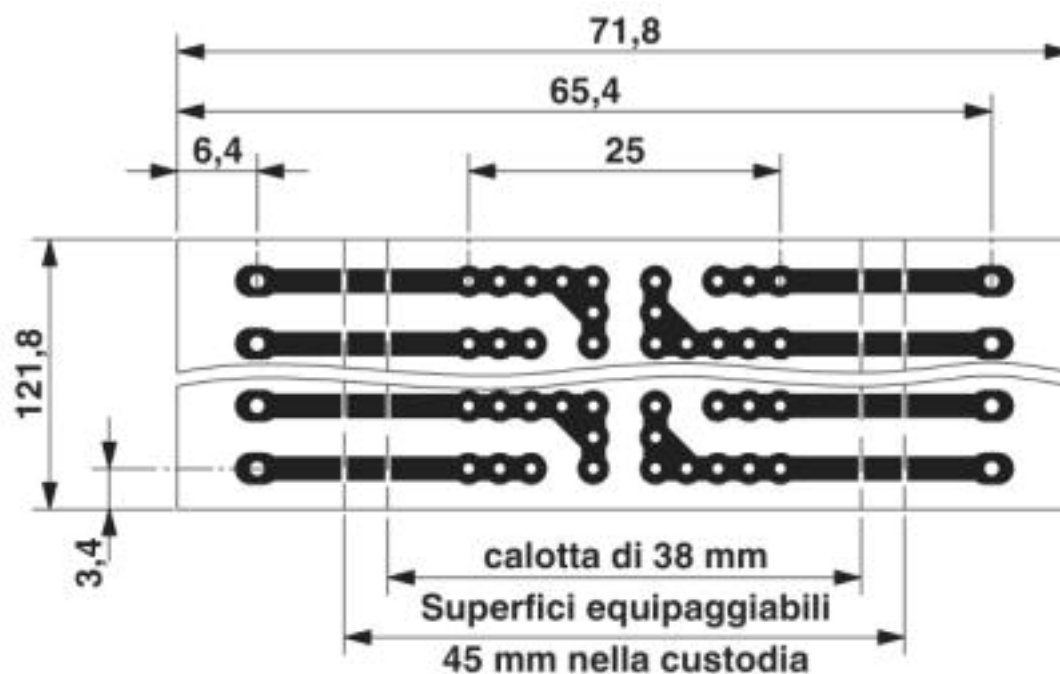
# Custodie per elettronica - EMG125-LG - 2947983

Disegno quotato



1 = parte superiore c.s.  
B = larghezza custodia

Disegno quotato



Passo da 5 mm

a = superficie equipaggiabile 38 mm nella calotta

b = superficie equipaggiabile 45 mm nella custodia

## Custodie per elettronica - EMG125-LG - 2947983

### Classifiche

#### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27180400 |
| eCl@ss 4.1 | 27180400 |
| eCl@ss 5.0 | 27180500 |
| eCl@ss 5.1 | 27180500 |
| eCl@ss 6.0 | 27180800 |
| eCl@ss 7.0 | 27182702 |
| eCl@ss 8.0 | 27182702 |
| eCl@ss 9.0 | 27182702 |

#### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC001031 |
| ETIM 3.0 | EC001031 |
| ETIM 4.0 | EC001031 |
| ETIM 5.0 | EC001031 |
| ETIM 6.0 | EC001031 |
| ETIM 7.0 | EC001031 |

#### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 31261501 |
| UNSPSC 7.0901 | 31261501 |
| UNSPSC 11     | 31261501 |
| UNSPSC 12.01  | 31261501 |
| UNSPSC 13.2   | 31261501 |
| UNSPSC 18.0   | 31261501 |
| UNSPSC 19.0   | 31261501 |
| UNSPSC 20.0   | 31261501 |
| UNSPSC 21.0   | 31261501 |

### Omologazioni

#### Omologazioni

---

Omologazioni

EAC

---

Omologazioni Ex

---

Dettagli omologazione

# Custodie per elettronica - EMG125-LG - 2947983

## Omologazioni

|     |                                                                                   |         |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|
| EAC |  | B.01742 |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|

## Accessori

Accessori

Circuito stampato

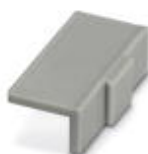
Scheda c.s. - P 1-EMG125 - 2946010

Circuito stampato per il montaggio di componenti elettronici



## Siglatura di apparecchiature in bianco

Materiale per siglatura - EMG-GKS 22 - 2941594



Etichetta identificativa del dispositivo, larghezza: 22 mm, superficie: 22x8 mm, ad esempio per materiale di siglatura autoadesivo EML (20x8) R

Materiale per siglatura - EMG-GKS 22 - 2941594



Etichetta identificativa del dispositivo, larghezza: 22 mm, superficie: 22x8 mm, ad esempio per materiale di siglatura autoadesivo EML (20x8) R

## Tappi ciechi

Custodie per elettronica - EMG-KA - 2941510



Copertura a vite/morsetti, set composto da 50 strisce per morsetti e aperture a vite, 1 striscia copre 12 morsetti.

## Custodie per elettronica - EMG125-LG - 2947983

### Accessori

Custodie per elettronica - EMG-KA - 2941510



Copertura a vite/morsetti, set composto da 50 strisce per morsetti e aperture a vite, 1 striscia copre 12 morsetti.

---

Materiale per siglatura - EMG-GKS 12 - 2947035



Etichetta identificativa del dispositivo, larghezza: 12 mm, superficie: 12x8 mm, ad esempio per materiale di siglatura autoadesivo EML (10x7) R

---

Materiale per siglatura - EMG-GKS 12 - 2947035



Etichetta identificativa del dispositivo, larghezza: 12 mm, superficie: 12x8 mm, ad esempio per materiale di siglatura autoadesivo EML (10x7) R

---

### Prodotti supplementari necessari

Copertura - EMG125-H 7,5MM KLAR - 2943194



Calotta di protezione, per incapsulamento di protezione da contatto involontario e polvere dei componenti, in versione trasparente: Altezza: 7,5 mm

---

Copertura - EMG125-H 15MM KLAR - 2943181



Calotta di protezione, per incapsulamento di protezione da contatto involontario e polvere dei componenti, in versione trasparente: Altezza: 15 mm, spessore: 125 mm

---

## Custodie per elettronica - EMG125-LG - 2947983

### Accessori

Custodie per elettronica - EMG125-H 52MM GN - 2943518



Calotta di protezione, per incapsulamento di protezione da contatto involontario e polvere dei componenti, in versione verde. Altezza: 52 mm, spessore: 125 mm

---

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
Italia  
Tel. +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>