

## EPIC® MH Gigabit Modul

Le diverse possibilità di montaggio garantiscono un'elevata flessibilità. Per applicazioni in ingegneria meccanica e costruzione di impianti, per robotica e tecnica di innesto.

EPIC® MH Gigabit Modul

### Info

Sistema di connettori modulari, combinabile con lo standard di mercato  
Modulo Ethernet Gigabit, Cat.7 fino a 10 GBit/s



Componenti aggiuntivi di Lapp per l'automazione



Automazione industriale



guida



Eolico

### Vantaggi

Modulo Gigabit, completamente schermato, per cavi a 4 coppie, in combinazione con cavi in Cu di Cat.7 raggiunge una velocità di trasmissione di max. 10 Gbit/s (conforme a IEEE 802.3an)

Il sistema EPIC® MH è combinabile con lo standard di mercato

L'unione di diverse funzioni in un solo connettore garantisce un'elevata flessibilità

Railway applications

- Fire protection on railway vehicles: Test according EN 45545-2. Requirement sets R22 and R23. Hazard level HL1, HL2 and HL3

### Applicazione

Industria meccanica e impiantistica

Industria 4.0

Industria robotica

Energie rinnovabili

Applicazioni ferroviarie / costruzione di veicoli

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02\_03.16

## EPIC® MH Gigabit Modul

### Dati tecnici

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Classificazione ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC002641<br>Descrizione classe ETIM 5.0 : Connettore modulare |
| Tensione Nominale (V):  | 50   |
| Tensione di prova:      | 0,8 kV   |
| Corrente nominale (A):  | 5  |
| Grado di inquinamento:  | 3  |
| Autoestinguenza:        | UL94 V-0   |
| Numero di contatti:     | 8  |
| Materiale:              | Poliammide PA<br>Zinco pressofuso  |
| Cicli di innesto:       | 500  |
| Testato VDE:            | Testato UL:<br>UL File Number: E75770  |
| Campo di temperatura:   | da -40°C a +125°C  |

### Nota

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti. I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

**EPIC® MH Gigabit Moduli**

| Codice articolo                          | Descrizione articolo   | Tipo di contatto | Slots | Pezzi / confezione |
|--|--|------------------|-------|--------------------|
| <b>EPIC® MH Gigabit Kit</b>              |  |                  |       |                    |
| 44423291                                 | EPIC® MHS Gigabit Kit piccolo, AWG 24 - 28, diametro cavo 5-7 mm | maschio          | 1     | 1                  |
| 44423292                                 | EPIC® MHB Gigabit Kit piccolo, AWG 24 - 28, diametro cavo 5-7 mm | femmina          | 1     | 1                  |
| 44423326                                 | EPIC® MHS Gigabit Kit medio, AWG 22 - 26, diametro cavo 7-10 mm  | maschio          | 1     | 1                  |
| 44423327                                 | EPIC® MHB Gigabit Kit medio, AWG 22 - 26, diametro cavo 7-10 mm  | femmina          | 1     | 1                  |
| <b>EPIC® MH Gigabit Modulo</b>           |  |                  |       |                    |
| 44423276                                 | EPIC® MHS Gigabit  | maschio          | 1     | 10                 |
| 44423277                                 | EPIC® MHB Gigabit  | femmina          | 1     | 10                 |
| <b>EPIC® MH Gigabit gabbia metallica</b> |  |                  |       |                    |
| 44423278                                 | EPIC® MHS Gigabit PIN  | maschio          | -     | 10                 |
| 44423279                                 | EPIC® MHS Gigabit PIN + GND                                      | maschio          | -     | 10                 |
| 44423280                                 | EPIC® MHB Gigabit PIN  | femmina          | -     | 10                 |
| 44423281                                 | EPIC® MHB Gigabit PIN + GND                                      | femmina          | -     | 10                 |
| <b>EPIC® MH Gigabit flangia per cavo</b> |  |                  |       |                    |
| 44423282                                 | EPIC® MH Clamp 5 - 7 mm  | -                | -     | 10                 |
| 44423283                                 | EPIC® MH Clamp 7 - 10 mm   | -                | -     | 10                 |
| 44423284                                 | EPIC® MH Clamp 10 - 12 mm  | -                | -     | 10                 |

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02\_03\_16

**EPIC® MH Gigabit Modul**