

## EPIC® MH 4

Versatilitate ridicată datorită combinațiilor posibile de inserturi într-un singur conector

### Informații

Sistem modular de conectori cu fișe, conectabil la dispozitivele standard de pe piață

Modul de alimentare cu 4 poli, pentru transmitere compactă de energie



Componente de automatizare complementare de la Lapp



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Șină



Energie eoliana



Cu întârziere la propagarea flăcării



Tensiune

### Beneficii

Modul de alimentare cu 4 poli, pentru transmitere compactă de energie

Conexiune prin sertizare pentru contacte supuse vibrațiilor

EPIC® Sistemul MH este compatibil cu standardul pieței

Combinarea diferitelor funcții în aceeași fișă garantează înalta flexibilitate

Aplicații feroviare

- Protecție împotriva incendiilor pe vehiculele feroviare: Test conform cu EN 45545-2. Seturile de cerințe R22 și R23. Nivel de hazard HL1, HL2 și HL4

## EPIC® MH 4

### Domeniul de utilizare

Inginerie mecanică  
Industria robotică  
Procese tehnologice  
Energie regenerabilă  
Aplicații feroviare/ construcția de vehicule

### Date Tehnice

|                               |                                                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clasificare ETIM 5:           | ETIM 5.0 Class-ID: EC002641<br>ETIM 5.0 Descrierea clasei: Conector industrial modular    |
| Clasificare ETIM 6:           | ETIM 6.0 Class-ID: EC002641<br>ETIM 6.0 Descrierea clasei: Conectori modulari industriali |
| Tensiunea nominală (V):       | 830 V                                                                                     |
| Tensiunea nominală de impuls: | 8 kV                                                                                      |
| Curent nominal (A):           | 40                                                                                        |
| Grad de poluare:              | 3                                                                                         |
| Flamabilitate:                | UL94 V-0                                                                                  |
| Rezistența de contact:        | < 5 mOhm                                                                                  |
| Numărul contactelor:          | 4                                                                                         |
| Metoda de fixare:             | Racord sertizat: 1,5-10 mm <sup>2</sup>                                                   |
| Material:                     | Poliamidă ranforsată cu fibră de sticlă                                                   |
| Cicluri de operare mecanică:  | 500                                                                                       |
| Certificări:                  | Testat UL:<br>UL nr. document: E75770                                                     |
| Gama de temperatură:          | -40°C ÷ +125°C                                                                            |

### Observație

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.  
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

**EPIC® MH 4**

| Articol nr. | Descriere articol | Tip contact | Numărul de contacte | Slots | Bucăți / UA |
|-------------|-------------------|-------------|---------------------|-------|-------------|
| 44423216    | EPIC® MHS 4 CM    | tată        | 4                   | 1     | 10          |
| 44423217    | EPIC® MHB 4 CM    | mamă        | 4                   | 1     | 10          |

Ultima actualizare (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02\_03.16