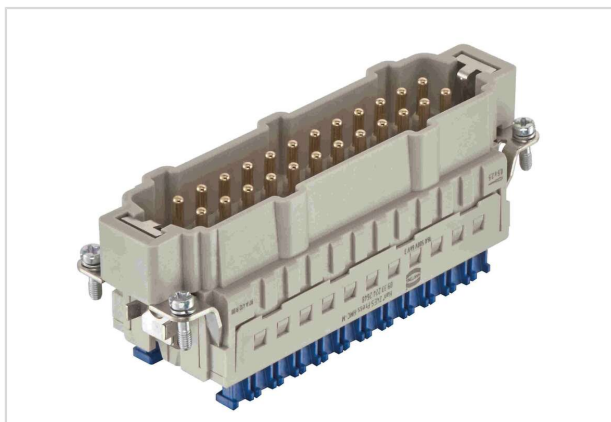


## Han 24ES Press HMC-M



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 33 224 2648                                                                |
| Beschreibung       | Han 24ES Press HMC-M                                                          |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09332242648">https://harting.com/09332242648</a> |

### Bezeichnung

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Kategorie | Einsätze                      |
| Baureihe  | Han <sup>®</sup> ES Press HMC |

### Ausführung

|               |                                                   |
|---------------|---------------------------------------------------|
| Anschlussart  | Käfigzugfederanschluss                            |
| Geschlecht    | Stift                                             |
| Baugröße      | 24 B                                              |
| Kontaktanzahl | 24                                                |
| PE-Kontakt    | ja                                                |
| Hinweise      | nur für Gehäuse hoher Bauform<br>blauer Betätiger |

### Technische Kennwerte

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Leiterquerschnitt       | 0,14 ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt [AWG] | AWG 26 ... AWG 14            |
| Bemessungsstrom         | 16 A                         |
| Bemessungsspannung      | 500 V                        |
| Bemessungsstoßspannung  | 6 kV                         |
| Verschmutzungsgrad      | 3                            |
| Isolationswiderstand    | >10 <sup>10</sup> Ω          |
| Durchgangswiderstand    | ≤3 mΩ                        |
| Abisolierlänge          | 9 ... 11 mm                  |
| Anzugsdrehmoment        | 1,2 Nm PE-Schraube M4        |

## Technische Kennwerte

|                             |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Empfohlener Schraubendreher | Schlitz 0,8 x 4,5<br>PH2                |
| Grenztemperatur             | -40 ... +125 °C                         |
| Steckzyklen                 | ≥10.000                                 |
| Hinweis zu den Steckzyklen  | Steckzyklen mit anderen HMC-Komponenten |

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                                   |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Polycarbonat (PC)                                                 |
| Farbe Einsatz                          | RAL 7032 (kieselgrau)                                             |
| Werkstoff Kontakte                     | Kupferlegierung                                                   |
| Kontaktoberfläche                      | HMC vergoldet                                                     |
| Farbe Zubehör                          | blau                                                              |
| Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                                                               |
| RoHS                                   | konform mit Ausnahme                                              |
| RoHS-Ausnahmen                         | 6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei   |
| ELV Status                             | konform mit Ausnahme                                              |
| China RoHS                             | 50                                                                |
| REACH Annex XVII Stoffe                | nicht enthalten                                                   |
| REACH ANNEX XIV Stoffe                 | nicht enthalten                                                   |
| REACH SVHC Stoffe                      | ja                                                                |
| REACH SVHC Stoffe                      | Potassium 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate<br>Blei |
| ECHA SCIP Nummer                       | 5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242                              |
| California Proposition 65 Stoffe       | ja                                                                |
| California Proposition 65 Stoffe       | Blei                                                              |

## Normen und Zulassungen

|             |                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| Normen      | IEC 60664-1<br>IEC 61984                                   |
| UL / CSA    | UL 1977 ECBT2.E235076<br>CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390 |
| Zulassungen | DNV GL                                                     |

## Kaufmännische Daten

|               |   |
|---------------|---|
| Packungsgröße | 1 |
|---------------|---|



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Kaufmännische Daten

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Nettogewicht                | 154,6 g                                             |
| Ursprungsland               | Deutschland                                         |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                                            |
| GTIN                        | 5713140186330                                       |
| eCl@ss                      | 27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder |
| ETIM                        | EC000438                                            |
| UNSPSC 24.0                 | 39121522                                            |