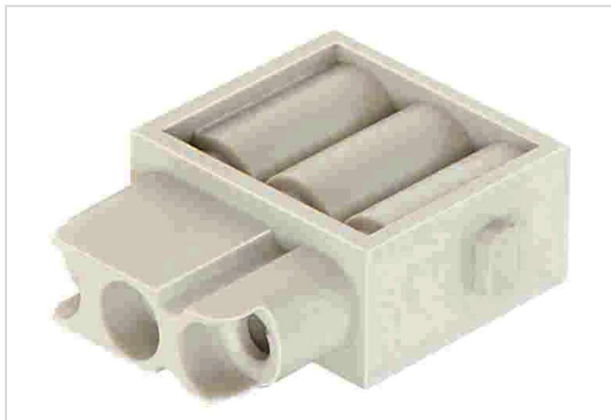


## Han C module, crimp female



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 14 003 3101                                                                |
| Beschreibung       | Han C module, crimp female                                                    |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09140033101">https://harting.com/09140033101</a> |

### Bezeichnung

|            |              |
|------------|--------------|
| Kategorie  | Module       |
| Baureihe   | Han-Modular® |
| Modultyp   | Han® C Modul |
| Modulgröße | Einzelmodul  |

### Ausführung

|               |                                        |
|---------------|----------------------------------------|
| Anschlussart  | Crimpschluss                           |
| Geschlecht    | Buchse                                 |
| Kontaktanzahl | 3                                      |
| Hinweise      | Crimpkontakte bitte separat bestellen. |

### Technische Kennwerte

|                            |                                                |
|----------------------------|------------------------------------------------|
| Leiterquerschnitt          | 1,5 ... 6 mm <sup>2</sup>                      |
| Aderaußendurchmesser       | ≤4,8 mm<br>4,8 ... 7,8 mm Abisolierlänge 12 mm |
| Bemessungsstrom            | 40 A                                           |
| Bemessungsspannung         | 690 V                                          |
| Bemessungsstoßspannung     | 8 kV                                           |
| Verschmutzungsgrad         | 3                                              |
| Bemessungsstrom nach UL    | 32 A                                           |
| Bemessungsspannung nach UL | 600 V                                          |
| Isolationswiderstand       | >10 <sup>10</sup> Ω                            |



Pushing Performance  
Since 1945

## Technische Kennwerte

|                            |                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Abisolierlänge             | 9,5 mm<br>12 mm Aderaußendurchmesser > 4,8 mm |
| 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)               |
| Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                                 |
| RoHS                                   | konform                             |
| ELV Status                             | konform                             |
| China RoHS                             | e                                   |
| REACH Annex XVII Stoffe                | nicht enthalten                     |
| REACH ANNEX XIV Stoffe                 | nicht enthalten                     |
| REACH SVHC Stoffe                      | nicht enthalten                     |
| California Proposition 65 Stoffe       | nicht enthalten                     |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen      | EN 45545-2 (2020-08) + A1 (2023-10) |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R22 (HL 1-3)<br>R23 (HL 1-3)        |

## Normen und Zulassungen

|             |                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Normen      | IEC 60664-1<br>IEC 61984<br>IEC 61373 Kategorie 2                                   |
| UL / CSA    | UL 1977 ECBT2.E235076<br>UL 2237 PVVA2.E318390<br>CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390 |
| Zulassungen | DNV GL                                                                              |

## Kaufmännische Daten

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Packungsgröße               | 2             |
| Nettogewicht                | 5 g           |
| Ursprungsland               | Deutschland   |
| europäische Zolltarifnummer | 85389099      |
| GTIN                        | 5713140020078 |



Pushing Performance  
Since 1945

Kaufmännische Daten

|             |                                                              |
|-------------|--------------------------------------------------------------|
| eCl@ss      | 27440217 Modul für Industriesteckverbinder (Leistung/Signal) |
| ETIM        | EC000438                                                     |
| UNSPSC 24.0 | 39121552                                                     |