

## Han Megabit HMC insert male



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

|                    |   |
|--------------------|---|
| Artikelnummer      | 09 14 208 3016  |
| Beschreibung       | Han Megabit HMC insert male   |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09142083016">https://b2b.harting.com/09142083016</a> |

### Bezeichnung

|              |  |
|--------------|--|
| Kategorie    | Einsätze   |
| Beschreibung | Han <sup>®</sup> Megabit HMC Einsatz<br>2x 4 Kontakte<br>2 Kabeleingänge |

### Ausführung

|                  |   |
|------------------|---|
| Anschlussart     | Crimpanschluss  |
| Geschlecht       | Stift   |
| Kontaktanzahl    | 8   |
| weitere Kontakte | + Schirmung   |
| Hinweise         | Crimpkontakte bitte separat bestellen.<br>Adaptermodul separat bestellen.   |
| Hinweise         | Nicht geeignet für den Einsatz in Gehäuse niedriger Bauform sowie Han-Modular <sup>®</sup> Eco, Han-Modular <sup>®</sup> Compact and Han-Modular <sup>®</sup> Twin. |

### Technische Kennwerte

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Leiterquerschnitt          | 0,14 ... 2,5 mm <sup>2</sup>                                 |
| Bemessungsstrom            | 10 A   |
| Bemessungsspannung         | 50 V   |
| Bemessungsstoßspannung     | 0,8 kV   |
| Verschmutzungsgrad         | 3  |
| Bemessungsstrom nach UL    | 2 A AWG 26 ... AWG 20<br>6 A AWG 18<br>8 A AWG 16 ... AWG 14 |
| Bemessungsspannung nach UL | 30 V   |



Pushing Performance  
Since 1945

## Technische Kennwerte

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Übertragungseigenschaften               | Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz |
| Datenrate                               | 100 Mbit/s                  |
| Durchgangswiderstand, Schirmung         | ≤100 mΩ                     |
| Grenztemperatur                         | -40 ... +85 °C              |
| Steckzyklen mit anderen HMC-Komponenten | ≥10.000                     |

## Materialeigenschaften

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Polycarbonat (PC)            |
| Farbe Einsatz                          | RAL 7032 (kieselgrau)        |
| Werkstoff Schirmung                    | Zink-Druckguss, vernickelt   |
| 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)         |
| Anforderungssatz mit Gefährdungstufen  | R22 (HL 1-3)<br>R23 (HL 1-3) |

## Normen und Zulassungen

|             |  |
|-------------|--|
| Normen      | IEC 60664-1<br>IEC 61984                                   |
| UL / CSA    | UL 1977 ECBT2.E235076<br>CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 |
| Zulassungen | DNV GL   |

## Kaufmännische Daten

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Packungsgröße               | 1             |
| Nettogewicht                | 42 g          |
| Ursprungsland               | Deutschland   |
| europäische Zolltarifnummer | 85389099      |
| GTIN                        | 5713140187627 |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Kaufmännische Daten

ETIM EC000438

eCl@ss 27440218 Modul für Industriesteckverbinder (Daten)