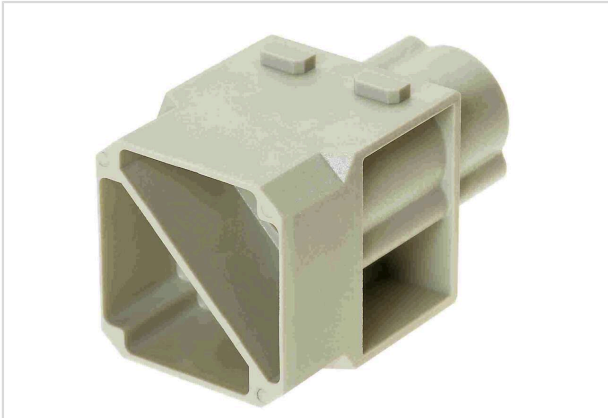


## Han 100A crimp module, male



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 14 002 3051                                                                |
| Beschreibung       | Han 100A crimp module, male                                                   |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09140023051">https://harting.com/09140023051</a> |

### Bezeichnung

|            |                  |
|------------|------------------|
| Kategorie  | Module           |
| Baureihe   | Han-Modular®     |
| Modultyp   | Han® 100 A Modul |
| Modulgröße | Doppelmodul      |

### Ausführung

|               |                                        |
|---------------|----------------------------------------|
| Anschlussart  | Crimpanschluss                         |
| Geschlecht    | Stift                                  |
| Kontaktanzahl | 2                                      |
| Hinweise      | Crimpkontakte bitte separat bestellen. |

### Technische Kennwerte

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Leiterquerschnitt          | 10 ... 35 mm <sup>2</sup> |
| Aderaußendurchmesser       | ≤13 mm                    |
| Bemessungsstrom            | 100 A                     |
| Bemessungsspannung         | 1.000 V                   |
| Bemessungsstoßspannung     | 8 kV                      |
| Verschmutzungsgrad         | 3                         |
| Bemessungsspannung nach UL | 600 V                     |
| Isolationswiderstand       | >10 <sup>10</sup> Ω       |
| Grenztemperatur            | -40 ... +125 °C           |
| Steckzyklen                | ≥10.000                   |

## Technische Kennwerte

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| 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                       |
|             | IEC 61984                         |
|             | IEC 61373 Kategorie 2             |
| UL / CSA    | UL 1977 ECBT2.E235076             |
|             | CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 |
|             | UL 2237 PVVA2.E318390             |
|             | CSA-C22.2 No. 182.3 PVVA8.E318390 |
| Zulassungen | DNV GL                            |

## Kaufmännische Daten

|                             |                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Packungsgröße               | 1                                                            |
| Nettogewicht                | 21 g                                                         |
| Ursprungsland               | Deutschland                                                  |
| europäische Zolltarifnummer | 85389099                                                     |
| GTIN                        | 5713140019881                                                |
| eCl@ss                      | 27440217 Modul für Industriesteckverbinder (Leistung/Signal) |
| ETIM                        | EC000438                                                     |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Kaufmännische Daten

UNSPSC 24.0

39121552

---