

## Han 8D MALE INSERT CRIMP



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 36 008 3001                                                                |
| Beschreibung       | Han 8D MALE INSERT CRIMP                                                      |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09360083001">https://harting.com/09360083001</a> |

### Bezeichnung

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| Kategorie | Einsätze           |
| Baureihe  | Han D <sup>®</sup> |

### Ausführung

|               |                                                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Anschlussart  | Crimpanschluss                                                              |
| Geschlecht    | Stift                                                                       |
| Baugröße      | 3 A                                                                         |
| Kontaktanzahl | 8                                                                           |
| Hinweise      | Crimpkontakte bitte separat bestellen.<br>für Kunststoff- und Metallgehäuse |

### Technische Kennwerte

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Leiterquerschnitt           | 0,14 ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Bemessungsstrom             | 10 A                         |
| Bemessungsspannung          | 50 V                         |
| Bemessungsspannung          | 50 V AC<br>120 V DC          |
| Bemessungsstoßspannung      | 1,5 kV                       |
| Verschmutzungsgrad          | 3                            |
| Bemessungsspannung nach UL  | 600 V                        |
| Bemessungsspannung nach CSA | 600 V                        |
| Isolationswiderstand        | >10 <sup>10</sup> Ω          |
| Anzugsdrehmoment            | 0,8 Nm PE-Schraube M3,5      |

## Technische Kennwerte

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Empfohlener Schraubendreher | Schlitz 0,6 x 3,5<br>PH1 |
| Grenztemperatur             | -40 ... +125 °C          |
| Steckzyklen                 | ≥500                     |

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Polyamid (PA)                                                   |
| Farbe Einsatz                          | RAL 7032 (kieselgrau)                                           |
| Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB                                                              |
| 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                      | Blei                                                            |
| ECHA SCIP Nummer                       | 5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242                            |
| California Proposition 65 Stoffe       | ja                                                              |
| California Proposition 65 Stoffe       | Blei                                                            |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen      | EN 45545-2 (2020-08)                                            |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R22 (HL 1-3)<br>R23 (HL 1-3)                                    |

## Normen und Zulassungen

|             |                                                            |
|-------------|------------------------------------------------------------|
| Normen      | IEC 60664-1<br>IEC 61984<br>EN 175301-801                  |
| UL / CSA    | UL 1977 ECBT2.E235076<br>CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 |
| Zulassungen | DNV GL                                                     |

## Kaufmännische Daten

|               |          |
|---------------|----------|
| Packungsgröße | 10       |
| Nettogewicht  | 4 g      |
| Ursprungsland | Rumänien |



Pushing Performance  
Since 1945

Kaufmännische Daten

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                                            |
| GTIN                        | 5713140054844                                       |
| eCl@ss                      | 27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder |
| ETIM                        | EC000438                                            |
| UNSPSC 24.0                 | 39121522                                            |