

## Han 8D-M Quick Lock 1,5mm<sup>2</sup>



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

|                    |   |
|--------------------|---|
| Artikelnummer      | 09 36 008 2632  |
| Beschreibung       | Han 8D-M Quick Lock 1,5mm <sup>2</sup>  |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09360082632">https://b2b.harting.com/09360082632</a> |

### Bezeichnung

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

### Ausführung

|               |   |
|---------------|---|
| Anschlussart  | Han-Quick Lock <sup>®</sup> Anschluss     |
| Geschlecht    | Stift                                     |
| Baugröße      | 3 A                                       |
| Kontaktanzahl | 8   |
| Hinweise      | für Kunststoff- und Metallgehäuse         |
| Hinweise      | für Litzenleiter gemäß IEC 60228 Klasse 5 |

### Technische Kennwerte

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Leiterquerschnitt           | 0,25 ... 1,5 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          |
| Durchgangswiderstand        | ≤3 mΩ                        |



## Technische Kennwerte

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Abisolierlänge  | 10 mm           |
| Grenztemperatur | -40 ... +125 °C |
| Steckzyklen     | ≥500            |

## Materialeigenschaften

|  |   |
|--|---|
| Werkstoff Einsatz                      | Polycarbonat (PC)   |
| Farbe Einsatz                          | RAL 7032 (kieselgrau)   |
| Werkstoff Kontakte                     | Kupferlegierung   |
| Kontaktoberfläche                      | versilbert  |
| Werkstoff Dichtung                     | NBR   |
| 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                      | Blei  |
| ECHA SCIP Nummer                       | 5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242                            |
| California Proposition 65 Stoffe       | ja  |
| California Proposition 65 Stoffe       | Blei<br>Nickel<br>Naphthalin                                    |
| 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                       |
|             | IEC 61984                         |
|             | EN 175301-801                     |
| Zulassungen | DNV GL                            |
| UL / CSA    | UL 1977 ECBT2.E235076             |
|             | CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Kaufmännische Daten

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Packungsgröße               | 10  |
| Nettogewicht                | 17,55 g   |
| Ursprungsland               | Rumänien  |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990  |
| GTIN                        | 5713140054820                                       |
| eCl@ss                      | 27440205 Kontakteinsatz für Industriesteckverbinder |