

## D-Sub crimp 37-pole female assembly



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 67 037 4701                                                                |
| Beschreibung       | D-Sub crimp 37-pole female assembly                                           |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09670374701">https://harting.com/09670374701</a> |

### Bezeichnung

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kategorie   | Steckverbinder |
| Baureihe    | D-Sub          |
| Bezeichnung | Standard       |
| Komponente  | Steckverbinder |

### Ausführung

|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| Anschlussart       | Crimpanschluss                          |
| Geschlecht         | Buchse                                  |
| Baugröße           | D-Sub 4                                 |
| Art der Verbindung | Leiterplatte zu Kabel<br>Kabel zu Kabel |
| Kontaktanzahl      | 37                                      |
| Verriegelungsart   | Flansch mit Durchgangsloch Ø 3,1 mm     |
| Hinweise           | Crimpkontakte bitte separat bestellen.  |

### Technische Kennwerte

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Leiterquerschnitt       | 0,09 ... 0,82 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt [AWG] | AWG 28 ... AWG 18             |
| Aderaußendurchmesser    | 2,4 mm                        |
| Luftstrecke             | ≥1 mm                         |
| Kriechstrecke           | ≥1 mm                         |
| Isolationswiderstand    | >10 <sup>10</sup> Ω           |
| Grenztemperatur         | -55 ... +125 °C               |

## Technische Kennwerte

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Steckkraft                    | ≤123 N                             |
| Ziehkraft                     | ≥11 N<br>≤82 N                     |
| Prüfspannung $U_{\text{eff}}$ | 1 kV                               |
| Isolierstoffgruppe            | II ( $400 \leq \text{CTI} < 600$ ) |
| Hot plugging                  | nein                               |

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBTP)<br>Shell: Stahl, oberflächenveredelt |
| Farbe Einsatz                          | schwarz                                                                                     |
| 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       | ja                                                                                          |
| California Proposition 65 Stoffe       | Blei<br>Nickel                                                                              |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen      | EN 45545-2 (2020-08)                                                                        |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26                                                                                         |

## Normen und Zulassungen

|          |                                            |
|----------|--------------------------------------------|
| Normen   | DIN 41652<br>IEC 60807-3<br>CECC 75301-802 |
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E102079                      |

## Kaufmännische Daten

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Packungsgröße               | 50            |
| Nettogewicht                | 0,28 g        |
| Ursprungsland               | China         |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990      |
| GTIN                        | 5713140092860 |



Pushing Performance  
Since 1945

Kaufmännische Daten

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| eCl@ss      | 27440214 D-Sub-Kupplung |
| ETIM        | EC001136                |
| UNSPSC 24.0 | 39121469                |