

## Han TC100 female contact ax (16-35mm²)AG



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 11 000 6213                                                                |
| Beschreibung       | Han TC100 female contact ax (16-35mm²)AG                                      |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09110006213">https://harting.com/09110006213</a> |

### Bezeichnung

|            |                     |
|------------|---------------------|
| Kategorie  | Kontakte            |
| Baureihe   | TC 100              |
| Kontaktart | Axialschraubkontakt |

### Ausführung

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Anschlussart        | Axialschraubanschluss |
| Geschlecht          | Buchse                |
| Fertigungsverfahren | gedrehte Kontakte     |

### Technische Kennwerte

|                      |                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------|
| Leiterquerschnitt    | 16 ... 35 mm²                                   |
| Bemessungsstrom      | ≤100 A                                          |
| Durchgangswiderstand | ≤0,3 mΩ                                         |
| Abisolierlänge       | 13 mm                                           |
| Anzugsdrehmoment     | 6 Nm @ 16 mm²<br>7 Nm @ 25 mm²<br>8 Nm @ 35 mm² |
| Grenztemperatur      | -40 ... +125 °C                                 |
| Steckzyklen          | ≥500                                            |

### Materialeigenschaften

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Werkstoff Kontakte | Kupferlegierung      |
| Kontaktoberfläche  | versilbert           |
| RoHS               | konform mit Ausnahme |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Materialeigenschaften

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RoHS-Ausnahmen | 6a / 6a. I: Blei als Legierungselement in Stahl für Bearbeitungszwecke und in verzinktem Stahl mit einem Massenanteil von höchstens 0,35 % Blei / Blei als Legierungselement in Stahl für Bearbeitungszwecke mit einem Massenanteil von höchstens 0,35 % Blei und in Bauteilen aus stückfeuerverzinktem Stahl mit einem Massenanteil von höchstens 0,2 % Blei.<br>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                 | b51e5b97-eeb5-438b-8538-f1771d43c17d |
| California Proposition 65 Stoffe | ja                                   |
| California Proposition 65 Stoffe | Blei<br>Nickel                       |

## Normen und Zulassungen

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| Normen | IEC 60664-1<br>IEC 61984 |
|--------|--------------------------|

## Kaufmännische Daten

|                             |                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------|
| Packungsgröße               | 10                                           |
| Nettogewicht                | 19,671 g                                     |
| Ursprungsland               | Deutschland                                  |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                                     |
| GTIN                        | 5713140015289                                |
| eCl@ss                      | 27440204 Kontakt für Industriesteckverbinder |
| ETIM                        | EC000796                                     |
| UNSPSC 24.0                 | 39121522                                     |