

## DIN-Signal coax m, solder/crimp, 75Ohm



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

|                    |   |
|--------------------|---|
| Artikelnummer      | 09 03 000 6181  |
| Beschreibung       | DIN-Signal coax m, solder/crimp, 75Ohm  |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09030006181">https://b2b.harting.com/09030006181</a> |

### Bezeichnung

|                     |  |
|---------------------|--|
| Kategorie           | Kontakte   |
| Baureihe            | DIN 41612<br>har-modular®  |
| Kontaktart          | Koaxialkontakt   |
| Kontaktbeschreibung | gerade   |
| Kontakte für        | DIN 41612 Bauform M<br>DIN 41612 Bauform M invers<br>DIN 41612 Bauform MH 21+5<br>DIN 41612 Bauform M 0+2<br>har-modular® M Modul, Feder, gerade |
| Merkmale            | bleifrei   |

### Ausführung

|                     |   |
|---------------------|---|
| Anschlussart        | Löt-/Crimpschluss   |
| Geschlecht          | Messerkontakt für Federleisten                                    |
| Art der Verbindung  | Motherboard to daughtercard<br>Mezzanine<br>Leiterplatte zu Kabel |
| Fertigungsverfahren | gedrehte Kontakte   |

### Technische Kennwerte

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Bemessungsstrom      | ≤0,4 A             |
| Bemessungsspannung   | 250 V              |
| Isolationswiderstand | >10 <sup>9</sup> Ω |

## Technische Kennwerte

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Durchgangswiderstand          | ≤10 mΩ für Innenleiter<br>≤3 mΩ für Außenleiter |
| Wellenwiderstand              | 75 Ω  |
| Grenztemperatur               | -55 ... +125 °C                                 |
| Reflexionsdämpfung            | >19 dB @ 1 GHz<br>>14 dB @ 2 GHz                |
| Steckkraft                    | ≤10 N   |
| Ziehkraft                     | ≥1 N  |
| Anforderungsstufe             | 1   |
| Steckzyklen                   | ≥500  |
| Prüfspannung $U_{\text{eff}}$ | 0,75 kV   |
| Frequenz                      | 2 GHz   |

## Materialeigenschaften

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Werkstoff Kontakte               | Kupferlegierung   |
| Kontaktoberfläche                | Edelmetall über Ni steckseitig                                  |
| Werkstoff Verriegelung           | Kupferlegierung   |
| 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                 | 339476a1-86ba-49e9-ab4b-cd336420d72a                            |
| California Proposition 65 Stoffe | ja  |
| California Proposition 65 Stoffe | Blei<br>Nickel  |

## Normen und Zulassungen

|        |           |
|--------|-----------|
| Normen | DIN 41626 |
|--------|-----------|

## Kaufmännische Daten

|               |    |
|---------------|----|
| Packungsgröße | 40 |
|---------------|----|

## Kaufmännische Daten

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Nettogewicht                | 33,84 g                                      |
| Ursprungsland               | Deutschland                                  |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                                     |
| GTIN                        | 5713140004016                                |
| ETIM                        | EC000796                                     |
| eCl@ss                      | 27440204 Kontakt für Industriesteckverbinder |

## Montageanleitung

