

## D-SUB 9M-IDC



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 66 128 6700                                                                |
| Beschreibung       | D-SUB 9M-IDC                                                                  |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09661286700">https://harting.com/09661286700</a> |

### Bezeichnung

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Kategorie           | Steckverbinder |
| Baureihe            | D-Sub          |
| Bezeichnung         | Standard       |
| Komponente          | Steckverbinder |
| Kontaktbeschreibung | gestanzt       |
|                     | gerade         |

### Ausführung

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Anschlussart       | Schneidklemmanschluss               |
| Geschlecht         | Stift                               |
| Baugröße           | D-Sub 1                             |
| Art der Verbindung | Leiterplatte zu Kabel               |
|                    | Kabel zu Kabel                      |
| Kontaktanzahl      | 9                                   |
| Verriegelungsart   | Flansch mit Durchgangsloch Ø 3,1 mm |

### Technische Kennwerte

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Leiterquerschnitt       | 0,09 ... 0,13 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt [AWG] | AWG 28 ... AWG 26             |
| Bemessungsstrom         | 2 A                           |
| Luftstrecke             | ≥0,7 mm                       |
| Kriechstrecke           | ≥0,7 mm                       |
| Isolationswiderstand    | >10 <sup>10</sup> Ω           |
| Durchgangswiderstand    | ≤10 mΩ                        |

## Technische Kennwerte

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Grenztemperatur               | -55 ... +125 °C          |
| Steckkraft                    | ≤30 N                    |
| Ziehkraft                     | ≥3,3 N<br>≤20 N          |
| Anforderungsstufe             | 2<br>nach CECC 75301-802 |
| Steckzyklen                   | ≥250                     |
| Prüfspannung $U_{\text{eff}}$ | 1 kV                     |
| Hot plugging                  | nein                     |

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBTP)<br>Shell: Stahl, oberflächenveredelt |
| Farbe Einsatz                          | schwarz                                                                                     |
| Werkstoff Kontakte                     | Kupferlegierung                                                                             |
| Kontaktoberfläche                      | Edelmetall über Ni                                                                          |
| 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                                                                              |

## Normen und Zulassungen

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| Normen   | DIN 41652             |
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E102079 |

## Kaufmännische Daten

|               |         |
|---------------|---------|
| Packungsgröße | 100     |
| Nettogewicht  | 6,788 g |
| Ursprungsland | China   |



Pushing Performance  
Since 1945

Kaufmännische Daten

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| europäische Zolitarifnummer | 85366990                |
| GTIN                        | 5713140080447           |
| eCl@ss                      | 27440214 D-Sub-Kupplung |
| ETIM                        | EC001136                |
| UNSPSC 24.0                 | 39121469                |