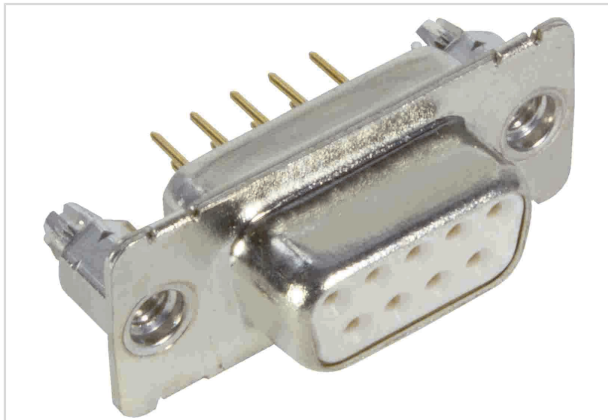


## DSUB MinD 09P STR FE BL nut M3 PL2



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

|                    |   |
|--------------------|---|
| Artikelnummer      | 09 67 151 6701  |
| Beschreibung       | DSUB MinD 09P STR FE BL nut M3 PL2  |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09671516701">https://b2b.harting.com/09671516701</a> |

### Bezeichnung

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Kategorie           | Steckverbinder    |
| Baureihe            | D-Sub             |
| Bezeichnung         | Standard          |
| Komponente          | Steckverbinder    |
| Kontaktbeschreibung | gedreht<br>gerade |

### Ausführung

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Anschlussart             | Wellenlötanschluss                       |
| Geschlecht               | Buchse                                   |
| Baugröße                 | D-Sub 1                                  |
| Art der Verbindung       | Motherboard to daughtercard<br>Mezzanine |
| Kontaktanzahl            | 9  |
| Länge der Pins           | 3,7 mm                                   |
| Leiterplattenbefestigung | mit Rastclips                            |
| Verriegelungsart         | Flansch mit Gewinde M3                   |

### Technische Kennwerte

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Reihenabstand           | 2,84 mm |
| Raster, anschlussseitig | 2,74 mm |
| Flanschhöhe             | 6,5 mm  |
| Bemessungsstrom         | 7,5 A   |
| Luftstrecke             | ≥1 mm   |

## Technische Kennwerte

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Kriechstrecke                 | ≥1 mm                    |
| Isolationswiderstand          | >10 <sup>10</sup> Ω      |
| Durchgangswiderstand          | ≤10 mΩ                   |
| Anzugsdrehmoment              | ≤0,6 Nm Schraubbolzen    |
| 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 <sub>eff</sub> | 1 kV                     |
| Isolierstoffgruppe            | IIIa (175 ≤ CTI < 400)   |
| Leiterplattenstärke           | ≥1,6 mm                  |
| Einbauhöhe                    | 6,5 mm                   |
| Hot plugging                  | nein                     |

## Materialeigenschaften

|  |  |
|--|--|
| Werkstoff Einsatz                      | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBTP)<br>Shell: Stahl, verzinkt |
| Farbe Einsatz                          | weiß   |
| Werkstoff Kontakte                     | Kupferlegierung  |
| Kontaktoberfläche                      | Edelmetall über Ni steckseitig<br>Sn über Ni anschlussseitig                     |
| 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                       | ecef7555-f643-4ceb-a337-fc54762297f1   |
| California Proposition 65 Stoffe       | ja   |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Materialeigenschaften

California Proposition 65 Stoffe                      Blei

---

## Normen und Zulassungen

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

---

## Kaufmännische Daten

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße               | 50                      |
| Nettogewicht                | 0,009 kg                |
| Ursprungsland               | Deutschland             |
| europäische Zolltarifnummer | 85389099                |
| GTIN                        | 5713140220904           |
| eCl@ss                      | 27440214 D-Sub-Kupplung |

---