

# DSUB SV MA SSDP STR 09P PL2 NUT M3 SLK4-



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

|                    |                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 65 121 6703                                                                        |
| Beschreibung       | DSUB SV MA SSDP STR 09P PL2 NUT M3 SLK4-                                              |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09651216703">https://b2b.harting.com/09651216703</a> |

## Bezeichnung

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

## Ausführung

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Anschlussart       | Wellenlötanschluss                            |
| Geschlecht         | Stift                                         |
| Baugröße           | D-Sub 1                                       |
| Art der Verbindung | Motherboard to daughtercard<br>Mezzanine      |
| Kontaktanzahl      | 9                                             |
| Länge der Pins     | 3,7 mm                                        |
| Verriegelungsart   | Flansch mit montiertem Schraubbolzen 4-40 UNC |

## Technische Kennwerte

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Reihenabstand           | 2,84 mm             |
| Raster, anschlussseitig | 2,74 mm             |
| Bemessungsstrom         | 6,5 A               |
| Luftstrecke             | ≥1 mm               |
| Kriechstrecke           | ≥1 mm               |
| Isationswiderstand      | >10 <sup>10</sup> Ω |



Pushing Performance  
Since 1945

## Technische Kennwerte

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Durchgangswiderstand          | ≤10 mΩ                        |
| Anzugsdrehmoment              | ≤0,4 Nm Verriegelungsschraube |
| 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                    | 6,2 mm                        |
| 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 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                                                                                          |
| California Proposition 65 Stoffe       | Antimontrioxid<br>Blei<br>Nickel                                                            |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Materialeigenschaften

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26 |
|----------------------------------------|-----|

## Normen und Zulassungen

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

## Kaufmännische Daten

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße               | 100                     |
| Nettogewicht                | 6,82 g                  |
| Ursprungsland               | Rumänien                |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                |
| GTIN                        | 5713140076686           |
| ETIM                        | EC001136                |
| eCl@ss                      | 27440214 D-Sub-Kupplung |