

## DSUB SV MA SSDP STR 15P PL2 NUT M3



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 65 221 6701                                                                |
| Beschreibung       | DSUB SV MA SSDP STR 15P PL2 NUT M3                                            |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09652216701">https://harting.com/09652216701</a> |

### Bezeichnung

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

### Ausführung

|                    |                                          |
|--------------------|------------------------------------------|
| Anschlussart       | Wellenlötanschluss                       |
| Geschlecht         | Stift                                    |
| Baugröße           | D-Sub 2                                  |
| Art der Verbindung | Motherboard to daughtercard<br>Mezzanine |
| Kontaktanzahl      | 15                                       |
| Länge der Pins     | 3,7 mm                                   |
| Verriegelungsart   | Flansch mit Gewinde M3                   |

### 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              | ≤0,6 Nm Schraubbolzen    |
| Grenztemperatur               | -55 ... +125 °C          |
| Steckkraft                    | ≤50 N                    |
| Ziehkraft                     | ≥4,5 N<br>≤33 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                                                                                     |
| 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                                                                              |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen      | EN 45545-2 (2020-08)                                                                        |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26                                                                                         |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Normen und Zulassungen

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

## Kaufmännische Daten

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße               | 100                     |
| Nettogewicht                | 9,3 g                   |
| Ursprungsland               | Rumänien                |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                |
| GTIN                        | 5713140077546           |
| eCl@ss                      | 27440214 D-Sub-Kupplung |
| ETIM                        | EC001136                |
| UNSPSC 24.0                 | 39121469                |