

# DSUB SV FE TSDP STR 15P AU3



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 67 015 4754                                                                |
| Beschreibung       | DSUB SV FE TSDP STR 15P AU3                                                   |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09670154754">https://harting.com/09670154754</a> |

## Bezeichnung

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

## Ausführung

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Anschlussart             | Wellenlötanschluss                  |
| Geschlecht               | Buchse                              |
| Baugröße                 | D-Sub 2                             |
| Art der Verbindung       | Motherboard to daughtercard         |
|                          | Mezzanine                           |
| Kontaktanzahl            | 15                                  |
| Länge der Pins           | 5,8 mm                              |
| Leiterplattenbefestigung | ohne Rastclips                      |
| Verriegelungsart         | Flansch mit Durchgangsloch Ø 3,1 mm |

## Technische Kennwerte

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



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Technische Kennwerte

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Kriechstrecke                 | ≥1 mm                  |
| Isolationswiderstand          | >10 <sup>10</sup> Ω    |
| Durchgangswiderstand          | ≤10 mΩ                 |
| Grenztemperatur               | -55 ... +125 °C        |
| Steckkraft                    | ≤50 N                  |
| Ziehkraft                     | ≥4,5 N<br>≤33 N        |
| Anforderungsstufe             | 3                      |
| Steckzyklen                   | ≥50                    |
| Prüfspannung U <sub>eff</sub> | 1 kV                   |
| Isolierstoffgruppe            | IIIa (175 ≤ CTI < 400) |
| Leiterplattenstärke           | ≥1,6 mm                |
| Einbauhöhe                    | 5,4 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                                                               |
| 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       | Blei<br>Nickel                                                                   |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen      | EN 45545-2 (2020-08)                                                             |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Materialeigenschaften

Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen R26

## Normen und Zulassungen

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

## Kaufmännische Daten

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße                 | 50                      |
| Nettogewicht                  | 11,8 g                  |
| Ursprungsland                 | Deutschland             |
| europäische Zolldarifennummer | 85366990                |
| GTIN                          | 5713140090828           |
| eCl@ss                        | 27440214 D-Sub-Kupplung |
| ETIM                          | EC001136                |
| UNSPSC 24.0                   | 39121469                |