

## DSUB SV FE SSDP ANG36-254 15P PL2GCM3HT



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 66 256 6615                                                                |
| Beschreibung       | DSUB SV FE SSDP ANG36-254 15P PL2GCM3HT                                       |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09662566615">https://harting.com/09662566615</a> |

### Bezeichnung

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Kategorie           | Steckverbinder        |
| Baureihe            | D-Sub                 |
| Bezeichnung         | Standard              |
| Komponente          | Steckverbinder        |
| Beschreibung        | Low-profile           |
| Kontaktbeschreibung | gestanzt<br>gewinkelt |

### Ausführung

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Anschlussart             | Reflowlötanschluss (THR)    |
| Geschlecht               | Buchse                      |
| Baugröße                 | D-Sub 2                     |
| Art der Verbindung       | Motherboard to daughtercard |
| Kontaktanzahl            | 15                          |
| Länge der Pins           | 2,9 mm                      |
| Leiterplattenbefestigung | mit Rastclips               |
| Verriegelungsart         | Flansch mit Gewinde M3      |

### Technische Kennwerte

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Reihenabstand           | 2,54 mm |
| Raster, anschlussseitig | 2,74 mm |
| Bemessungsstrom         | 6,5 A   |
| Luftstrecke             | ≥1 mm   |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Technische Kennwerte

|                               |                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Kriechstrecke                 | ≥1 mm                                                    |
| Isolationswiderstand          | >10 <sup>10</sup> Ω                                      |
| Durchgangswiderstand          | ≤10 mΩ                                                   |
| Anzugsdrehmoment              | ≤0,6 Nm Schraubbolzen                                    |
| Grenztemperatur               | -55 ... +125 °C (beim Reflowlöten max. +240 °C für 15 s) |
| 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            | II (400 ≤ CTI < 600)                                     |
| Leiterplattenstärke           | ≥1,6 mm                                                  |
| Einbauhöhe                    | 3,6 mm                                                   |
| Hot plugging                  | nein                                                     |

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PCT)<br>Shell: Stahl, vernickelt |
| Farbe Einsatz                          | grau                                                                              |
| 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)                                                              |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Materialeigenschaften

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

## Normen und Zulassungen

|        |           |
|--------|-----------|
| Normen | DIN 41652 |
|--------|-----------|

## Kaufmännische Daten

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße               | 100                     |
| Nettogewicht                | 7,82 g                  |
| Ursprungsland               | Rumänien                |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                |
| GTIN                        | 5713140082830           |
| eCl@ss                      | 27440214 D-Sub-Kupplung |
| ETIM                        | EC001136                |
| UNSPSC 24.0                 | 39121469                |