

DSUB SV MA TSDC 50P AU2



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

| | |
|--------------------|---|
| Artikelnummer | 09 67 050 5615 |
| Beschreibung | DSUB SV MA TSDC 50P AU2 |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09670505615 |

Bezeichnung

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

Ausführung

| | |
|--------------------|---|
| Anschlussart | Lötkelchanschluss |
| Geschlecht | Stift |
| Baugröße | D-Sub 5 |
| Art der Verbindung | Leiterplatte zu Kabel Kabel zu Kabel |
| Kontaktanzahl | 50 |
| Verriegelungsart | Flansch mit Durchgangsloch Ø 3,1 mm |

Technische Kennwerte

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Leiterquerschnitt | 0,5 mm ² max. |
| Leiterquerschnitt | AWG 20 max. |
| Bemessungsstrom | 7,5 A |
| Luftstrecke | ≥1 mm |
| Kriechstrecke | ≥1 mm |
| Isolationswiderstand | >10 ¹⁰ Ω |
| Durchgangswiderstand | ≤10 mΩ |



Technische Kennwerte

| | |
|-------------------------------|---|
| Abisolierlänge | 2,5 ... 3 mm |
| Grenztemperatur | -55 ... +125 °C (Lötcolbentemperatur beim Löten: max. 350 °C für 3-5 s) |
| Steckkraft | ≤167 N |
| Ziehkraft | ≥14,5 N ≤111 N |
| Anforderungsstufe | 2 nach CECC 75301-802 |
| Steckzyklen | ≥250 |
| Prüfspannung U _{eff} | 1 kV |
| Isolierstoffgruppe | IIIa (175 ≤ CTI < 400) |
| Hot plugging | nein |

Materialeigenschaften

| | |
|--|--|
| Werkstoff Einsatz | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBTP) 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 | Antimontrioxid Blei Nickel |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26 |



Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße | 50 |
| Nettogewicht | 17,1 g |
| Ursprungsland | Deutschland |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |
| GTIN | 5713140093775 |
| eCl@ss | 27440214 D-Sub-Kupplung |