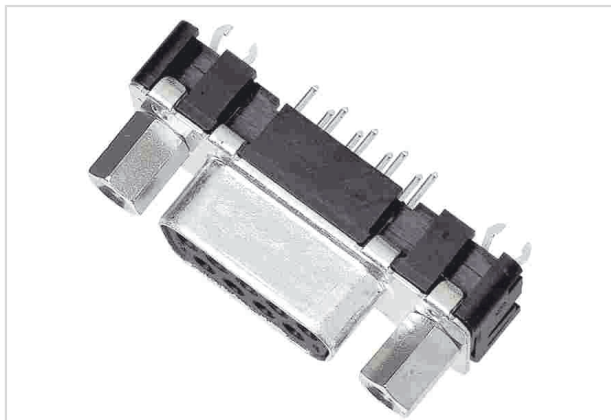


DSUB SV FE SSDP STR 37P PL3 GC 4-40



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

| | |
|--------------------|---|
| Artikelnummer | 09 66 451 7512 |
| Beschreibung | DSUB SV FE SSDP STR 37P PL3 GC 4-40 |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09664517512 |

Bezeichnung

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

Ausführung

| | |
|--------------------------|--|
| Anschlussart | Wellenlötanschluss |
| Geschlecht | Buchse |
| Baugröße | D-Sub 4 |
| Art der Verbindung | Motherboard to daughtercard Mezzanine |
| Kontaktanzahl | 37 |
| Länge der Pins | 2,9 mm |
| Leiterplattenbefestigung | mit Rastclips |
| Verriegelungsart | Flansch mit Gewinde 4-40 UNC |

Technische Kennwerte

| | |
|-------------------------|---------|
| Reihenabstand | 2,84 mm |
| Raster, anschlussseitig | 2,76 mm |
| Bemessungsstrom | 6,5 A |
| Luftstrecke | ≥1 mm |
| Kriechstrecke | ≥1 mm |



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

| | |
|-------------------------------|--|
| Isolationswiderstand | $>10^{10} \Omega$ |
| Durchgangswiderstand | $\leq 10 \text{ m}\Omega$ |
| Anzugsdrehmoment | $\leq 0,6 \text{ Nm}$ Schraubbolzen |
| Grenztemperatur | $-55 \dots +125 \text{ }^\circ\text{C}$ |
| Steckkraft | $\leq 123 \text{ N}$ |
| Ziehkraft | $\geq 11 \text{ N}$ $\leq 82 \text{ N}$ |
| Anforderungsstufe | 3 |
| Steckzyklen | ≥ 50 |
| Prüfspannung U_{eff} | 1 kV |
| Isolierstoffgruppe | IIIa ($175 \leq \text{CTI} < 400$) |
| Leiterplattenstärke | $\geq 1,6 \text{ mm}$ |
| Einbauhöhe | 6,2 mm |
| Hot plugging | nein |

Materialeigenschaften

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

Normen und Zulassungen

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



Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

UL / CSA UL 1977 ECBT2.E102079

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße | 50 |
| Nettogewicht | 18,06 g |
| Ursprungsland | Rumänien |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |
| GTIN | 5713140085398 |
| eCl@ss | 27440214 D-Sub-Kupplung |
