

9p ANG LP F PL3_4-40 nut_Reel_160 pcs



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

| | |
|--------------------|---|
| Artikelnummer | 09 55 156 7616 741 |
| Beschreibung | 9p ANG LP F PL3_4-40 nut_Reel_160 pcs |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09551567616741 |

Bezeichnung

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

Ausführung

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Anschlussart | Reflowlötanschluss (SMT) |
| Geschlecht | Buchse |
| Baugröße | D-Sub 1 |
| Art der Verbindung | Motherboard to daughtercard |
| Kontaktanzahl | 9 |
| Verriegelungsart | Flansch mit Gewinde 4-40 UNC |
| Lieferumfang | 160 Stück auf Rolle |

Technische Kennwerte

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

Technische Kennwerte

| | |
|----------------------------------|--|
| Isolationswiderstand | $> 5 \times 10^9 \Omega$ |
| Durchgangswiderstand | $\leq 25 \text{ m}\Omega$ |
| Anzugsdrehmoment | $\leq 0,6 \text{ Nm}$ Schraubbolzen |
| Grenztemperatur | -55 ... +125 °C (beim Reflowlöten max. +240 °C für 30 s) |
| Steckkraft | $\leq 30 \text{ N}$ |
| Ziehkraft | $\geq 3,3 \text{ N}$ $\leq 20 \text{ N}$ |
| Anforderungsstufe | 3 |
| Steckzyklen | ≥ 50 |
| Prüfspannung U_{eff} | 1 kV |
| Isolierstoffgruppe | IIIa ($175 \leq \text{CTI} < 400$) |
| Leiterplattenstärke | $\geq 1,6 \text{ mm}$ |
| Einbauhöhe | 3,6 mm |
| Hot plugging | nein |
| Moisture Sensitivity Level (MSL) | 1 nach ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D |
| Process Sensitivity Level (PSL) | R0 nach ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D |

Materialeigenschaften

| | |
|--|--|
| Werkstoff Einsatz | Liquid-crystal polymer (LCP) Shell: Stahl, vernickelt |
| Farbe Einsatz | schwarz |
| Werkstoff Kontakte | Kupferlegierung Masse: Zink-Druckguss |
| 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 | nicht enthalten |

Normen und Zulassungen

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



Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

| | |
|----------|--|
| UL / CSA | UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079 |
|----------|--|

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße | 1 |
| Nettogewicht | 2.300 g |
| Ursprungsland | China |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |
| GTIN | 5713140068957 |
| eCl@ss | 27440214 D-Sub-Kupplung |