

D SUB HD MA STR 44P PL3_4-40 NUT

| | | |
|--|--------------------|---|
| | Artikelnummer | 09 56 361 7712 |
| | Beschreibung | D SUB HD MA STR 44P PL3_4-40 NUT |
| | HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09563617712 |

Bezeichnung

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

Ausführung

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Anschlussart | Wellenlötanschluss |
| Geschlecht | Stift |
| Baugröße | D-Sub 3 |
| Kontaktanzahl | 44 |
| Leiterplattenbefestigung | mit Rastclips |
| Verriegelungsart | Flansch mit Gewinde 4-40 UNC |

Technische Kennwerte

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Reihenabstand | 1,98 mm |
| Raster, an schlusseiteig | 2,29 mm |
| Bemessungsstrom | 2 A |
| Luftstrecke | ≥1 mm |
| Kriechstrecke | ≥1 mm |
| Isolationswiderstand | > 5 x 10 ⁹ Ω |
| Durchgangswiderstand | <20 mΩ |
| Anzugsdrehmoment | ≤0,6 Nm Schraubbolzen |

Technische Kennwerte

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Grenztemperatur | -40 ... +85 °C |
| Anforderungsstufe | 3 |
| Steckzyklen | ≥50 |
| Prüfspannung U _{eff} | 1 kV |
| Isolierstoffgruppe | IIIa (175 ≤ CTI < 400) |
| Leiterplattenstärke | 1,6 mm |
| Einbauhöhe | 6,1 mm |
| Hot plugging | nein |

Materialeigenschaften

| | |
|--|--|
| Werkstoff Einsatz | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBTP) Shell: Stahl, vernickelt |
| Farbe Einsatz | schwarz |
| Werkstoff Kontakte | Kupferlegierung |
| Kontaktoberfläche | Edelmetall über Ni steckseitig Sn über Ni anschlussseitig |
| 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 Nickel |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26 |

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße | 100 |
| Nettogewicht | 10 g |
| Ursprungsland | China |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |
| GTIN | 5713140071889 |
| eCl@ss | 27440214 D-Sub-Kupplung |