

D SUB IP 67 FE ANG_PCB_37P_S4_METAL FRAM



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

| | |
|--------------------|---|
| Artikelnummer | 09 67 637 8758 |
| Beschreibung | D SUB IP 67 FE ANG_PCB_37P_S4_METAL FRAM |
| HARTING eCatalogue | https://b2b.harting.com/09676378758 |

Bezeichnung

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Kategorie | Steckverbinder |
| Baureihe | D-Sub |
| Bezeichnung | IP67 |
| Komponente | Steckverbinder |
| Beschreibung | mit rückwärtigem Rahmen |
| Kontaktbeschreibung | gedreht gewinkelt |

Ausführung

| | |
|--------------------------|------------------------|
| Anschlussart | Wellenlötanschluss |
| Geschlecht | Buchse |
| Baugröße | D-Sub 4 |
| Kontaktanzahl | 37 |
| weitere Kontakte | mit Massekontakt |
| Leiterplattenbefestigung | mit Rastclips |
| Verriegelungsart | Flansch mit Gewinde M3 |

Technische Kennwerte

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



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Isolationswiderstand | $> 5 \times 10^9 \Omega$ |
| Durchgangswiderstand | $\leq 25 \text{ m}\Omega$ |
| Anzugsdrehmoment | 0,4 ... 0,6 Nm Schraubbolzen |
| Grenztemperatur | -25 ... +70 °C |
| Anforderungsstufe | NM 30 (S4) 1 |
| Steckzyklen | ≥ 500 |
| Schutzart nach IEC 60529 | IP67 |
| Prüfspannung U_{eff} | 1,2 kV |
| Isolierstoffgruppe | IIIa ($175 \leq \text{CTI} < 400$) |
| Leiterplattenstärke | 1,6 mm |
| Einbauhöhe | 7,3 mm |
| Hot plugging | nein |

Materialeigenschaften

| | |
|--|---|
| Werkstoff Einsatz | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt Shell: Messing, verzinkt |
| Farbe Einsatz | rot |
| Werkstoff Kontakte | Kupferlegierung |
| Kontaktoberfläche | Edelmetall über Ni |
| Schichtdicke | $\geq 0,76 \mu\text{m}$ |
| Schichtdicke | $\geq 30 \mu\text{inch}$ |
| Werkstoff Dichtung | Silikon |
| Farbe Dichtung | rot |
| Werkstoff | Zink-Druckguss, vernickelt |
| 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 |



Pushing Performance
Since 1945

Materialeigenschaften

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| ECHA SCIP Nummer | ecef7555-f643-4ceb-a337-fc54762297f1 |
| California Proposition 65 Stoffe | ja |
| California Proposition 65 Stoffe | Blei |

Normen und Zulassungen

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

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße | 25 |
| Nettogewicht | 53,76 g |
| Ursprungsland | Deutschland |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |
| GTIN | 5713140095021 |
| eCl@ss | 27440214 D-Sub-Kupplung |