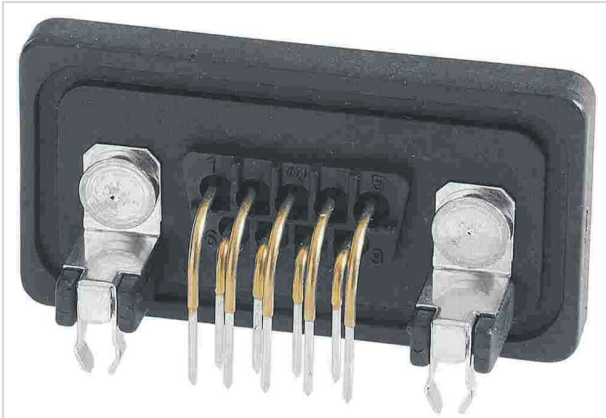


## D SUB IP 67\_15 POLE ANGLED



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 67 515 8758                                                                |
| Beschreibung       | D SUB IP 67_15 POLE ANGLED                                                    |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09675158758">https://harting.com/09675158758</a> |

### Bezeichnung

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

### Ausführung

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Anschlussart             | Wellenlötanschluss     |
| Geschlecht               | Buchse                 |
| Baugröße                 | D-Sub 2                |
| Kontaktanzahl            | 15                     |
| 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)<br>1                      |
| Steckzyklen                   | $\geq 500$                           |
| Schutzart nach IEC 60529      | IP67                                 |
| Prüfspannung $U_{\text{eff}}$ | 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<br>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                              | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt                             |
| 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<br>Nickel                       |

## Normen und Zulassungen

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

## Kaufmännische Daten

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße               | 50                      |
| Nettogewicht                | 19,2 g                  |
| Ursprungsland               | Deutschland             |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                |
| GTIN                        | 5713140094444           |
| eCl@ss                      | 27440214 D-Sub-Kupplung |
| ETIM                        | EC001136                |
| UNSPSC 24.0                 | 39121469                |