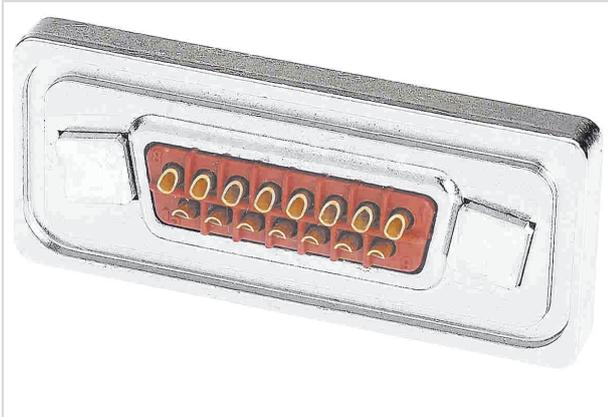


## D SUB IP 67\_25 POLE STRAIGHT



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

|                    |   |
|--------------------|---|
| Artikelnummer      | 09 67 625 6715  |
| Beschreibung       | D SUB IP 67_25 POLE STRAIGHT  |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/09676256715">https://b2b.harting.com/09676256715</a> |

### Bezeichnung

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

### Ausführung

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Anschlussart     | Lötkelanschluss              |
| Geschlecht       | Buchse                       |
| Baugröße         | D-Sub 3                      |
| Kontaktanzahl    | 25                           |
| Verriegelungsart | Flansch mit Gewinde 4-40 UNC |

### Technische Kennwerte

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Leiterquerschnitt    | 0,5 mm <sup>2</sup>     |
| Leiterquerschnitt    | AWG 20                  |
| Bemessungsstrom      | 5 A                     |
| Luftstrecke          | ≥1 mm                   |
| Kriechstrecke        | ≥1 mm                   |
| Isolationswiderstand | > 5 x 10 <sup>9</sup> Ω |
| Durchgangswiderstand | ≤10 mΩ                  |



Pushing Performance  
Since 1945

## Technische Kennwerte

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Anzugsdrehmoment         | 0,4 ... 0,6 Nm Schraubbolzen  |
| Grenztemperatur          | -25 ... +70 °C                |
| Anforderungsstufe        | NM 30 (S4)<br>1               |
| Steckzyklen              | ≥500                          |
| Schutzart nach IEC 60529 | IP67                          |
| Prüfspannung $U_{eff}$   | 1,2 kV                        |
| Isolierstoffgruppe       | IIIa ( $175 \leq CTI < 400$ ) |
| Hot plugging             | nein                          |

## Materialeigenschaften

|  |   |
|--|---|
| Werkstoff Einsatz                      | Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt<br>Shell: Messing, verzinkt |
| Farbe Einsatz                          | rot   |
| Werkstoff Kontakte                     | Kupferlegierung   |
| Kontaktoberfläche                      | Edelmetall über Ni  |
| Schichtdicke                           | ≥0,76 µm  |
| Schichtdicke                           | ≥30 µinch   |
| 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  |
| ECHA SCIP Nummer                       | ecef7555-f643-4ceb-a337-fc54762297f1  |
| California Proposition 65 Stoffe       | ja  |
| California Proposition 65 Stoffe       | Blei  |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Normen und Zulassungen

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

## Kaufmännische Daten

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Packungsgröße               | 25                      |
| Nettogewicht                | 34,34 g                 |
| Ursprungsland               | Tschechien              |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                |
| GTIN                        | 5713140094840           |
| eCl@ss                      | 27440214 D-Sub-Kupplung |