

## D-Sub female solder cup 9-pole IP 67



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

Artikelnummer	09 67 409 4715
Beschreibung	D-Sub female solder cup 9-pole IP 67
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09674094715">https://b2b.harting.com/09674094715</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	D-Sub
Bezeichnung	IP67
Komponente	Steckverbinder
Kontaktbeschreibung	gedreht gerade

### Ausführung

Anschlussart	Lötkelchanschluss
Geschlecht	Buchse
Baugröße	D-Sub 1
Kontaktanzahl	9
Verriegelungsart	Flansch mit Durchgangsloch Ø 3,1 mm

### 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
Grenztemperatur	-25 ... +70 °C



## Technische Kennwerte

Anforderungsstufe	NM 30 (S4) 1
Steckzyklen	≥500
Schutzart nach IEC 60529	IP67
Prüfspannung $U_{\text{eff}}$	1,2 kV
Isolierstoffgruppe	IIIa ( $175 \leq \text{CTI} < 400$ )
Hot plugging	nein

## Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt Shell: Messing, verzinkt
Farbe Einsatz	rot
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Edelmetall über Ni
Schichtdicke	≥0,76 $\mu\text{m}$
Schichtdicke	≥30 $\mu\text{inch}$
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

## Normen und Zulassungen

Normen	DIN 41652
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	100
---------------	-----



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Kaufmännische Daten

Nettogewicht	6,12 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140094130
eCl@ss	27440214 D-Sub-Kupplung