Pushing Performance
Since 1945

D-Sub male solder cup 9-pole IP 67

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

Artikelnummer	09 67 809 9615
Beschreibung	D-Sub male solder cup 9-pole IP 67
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09678099615

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	D-Sub
Bezeichnung	IP67
Komponente	Steckverbinder
Beschreibung	mit frontseitigem Rahmen
Kontaktbeschreibung	gedreht gerade

Ausführung

Anschlussart	Lötkelchanschluss
Geschlecht	Stift
Baugröße	D-Sub 1
Kontaktanzahl	9
Verriegelungsart	Flansch mit Gewinde M3

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,5 mm²
Leiterquerschnitt	AWG 20
Bemessungsstrom	5 A
Luftstrecke	≥1 mm
Kriechstrecke	≥1 mm
Isolationswiderstand	> 5 x 10^9 Ω
Durchgangswiderstand	≤10 mΩ

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Anzugsdrehmoment	0,4 ... 0,6 Nm Schraube
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 ≤ CTI < 400)
Hot plugging	nein

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt Shell: Messing, verzinnt
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 Nickel

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com

Pushing Performance
Since 1945

Normen und Zulassungen

Normen	DIN 41652
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	50
Nettogewicht	25,28 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140095342
ETIM	EC001136
eCl@ss	27440214 D-Sub-Kupplung

HARTING Electronics GmbH | Marienwerderstraße 3 | 32339 Espelkamp | Germany
Phone +49 5772 47-97200 | electronics@HARTING.com | www.HARTING.com