

D-SUB 37F-IDC



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

Artikelnummer	09 66 418 7500
Beschreibung	D-SUB 37F-IDC
HARTING eCatalogue	https://harting.com/09664187500

Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	D-Sub
Bezeichnung	Standard
Komponente	Steckverbinder
Kontaktbeschreibung	gestanzt gerade

Ausführung

Anschlussart	Schneidklemmanschluss
Geschlecht	Buchse
Baugröße	D-Sub 4
Art der Verbindung	Leiterplatte zu Kabel Kabel zu Kabel
Kontaktanzahl	37
Verriegelungsart	Flansch mit Durchgangsloch Ø 3,1 mm

Technische Kennwerte

Leiterquerschnitt	0,09 ... 0,13 mm ²
Leiterquerschnitt [AWG]	AWG 28 ... AWG 26
Bemessungsstrom	2 A
Luftstrecke	≥0,7 mm
Kriechstrecke	≥0,7 mm
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Durchgangswiderstand	≤10 mΩ



Pushing Performance
Since 1945

Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-55 ... +125 °C
Steckkraft	≤123 N
Ziehkraft	≥11 N ≤82 N
Anforderungsstufe	3
Steckzyklen	≥50
Prüfspannung U _{eff}	1 kV
Hot plugging	nein

Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBTP) Shell: Stahl, oberflächenveredelt
Farbe Einsatz	schwarz
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Edelmetall über Ni
Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
RoHS	konform
ELV Status	konform
China RoHS	e
REACH Annex XVII Stoffe	nicht enthalten
REACH ANNEX XIV Stoffe	nicht enthalten
REACH SVHC Stoffe	nicht enthalten
California Proposition 65 Stoffe	ja

Normen und Zulassungen

Normen	DIN 41652
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	50
Nettogewicht	19,75 g
Ursprungsland	China
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140085060
eCI@ss	27440214 D-Sub-Kupplung



Pushing Performance
Since 1945

Kaufmännische Daten

ETIM	EC001136
UNSPSC 24.0	39121469