

## DSUB SV FE SSDP ANG-US 37P AU3



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

Artikelnummer	09 68 453 7612
Beschreibung	DSUB SV FE SSDP ANG-US 37P AU3
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09684537612">https://b2b.harting.com/09684537612</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	D-Sub
Bezeichnung	Standard
Komponente	Steckverbinder
Beschreibung	U.S. Footprint
Kontaktbeschreibung	gestanzt gewinkelt

### Ausführung

Anschlussart	Wellenlötanschluss
Geschlecht	Buchse
Baugröße	D-Sub 4
Art der Verbindung	Motherboard to daughtercard
Kontaktanzahl	37
weitere Kontakte	mit Massekontakt
Länge der Pins	3,2 mm
Leiterplattenbefestigung	mit Rastclips
Verriegelungsart	Flansch mit Gewinde 4-40 UNC

### Technische Kennwerte

Reihenabstand	2,84 mm
Raster, anschlussseitig	2,77 mm
Bemessungsstrom	6,5 A

## Technische Kennwerte

Luftstrecke	≥1 mm
Kriechstrecke	≥1 mm
Isolationswiderstand	>10 <sup>10</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤10 mΩ
Anzugsdrehmoment	≤0,6 Nm Schraubbolzen
Grenztemperatur	-55 ... +125 °C
Steckkraft	≤123 N
Ziehkraft	≥11 N ≤82 N
Anforderungsstufe	3
Steckzyklen	≥50
Prüfspannung U <sub>eff</sub>	1 kV
Isolierstoffgruppe	IIIa (175 ≤ CTI < 400)
Leiterplattenstärke	≥1,6 mm
Einbauhöhe	6,3 mm
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 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



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Materialeigenschaften

California Proposition 65 Stoffe                      Blei

Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen            R26

## Normen und Zulassungen

Normen    DIN 41652

UL / CSA    UL 1977 ECBT2.E102079

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße                                        50

Nettogewicht                                         17,34 g

Ursprungsland                                        China

europäische Zolltarifnummer                    85366990

GTIN     5713140095908

eCl@ss     27440214 D-Sub-Kupplung