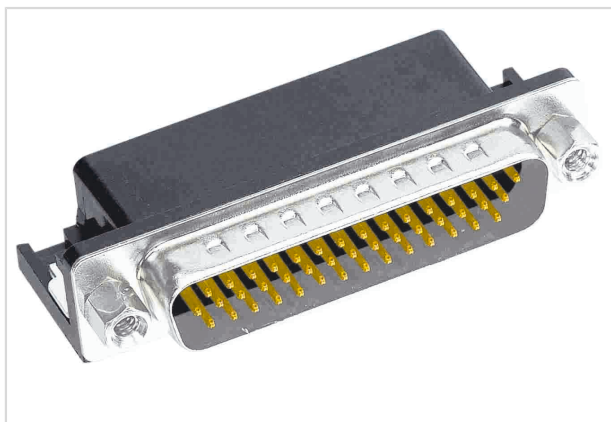


## DSUB HD MA RA 78P S4 4-40 SCREW AND B-LO



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

Artikelnummer	09 56 562 5813
Beschreibung	DSUB HD MA RA 78P S4 4-40 SCREW AND B-LO
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09565625813">https://b2b.harting.com/09565625813</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	D-Sub
Bezeichnung	High Density
Komponente	Steckverbinder
Kontaktbeschreibung	gestanzt gewinkelt

### Ausführung

Anschlussart	Wellenlötanschluss
Geschlecht	Stift
Baugröße	D-Sub 5
Kontaktanzahl	78
Leiterplattenbefestigung	mit Rastclips
Verriegelungsart	Flansch mit montiertem Schraubbolzen 4-40 UNC

### Technische Kennwerte

Reihenabstand	1,98 mm
Raster, anschlussseitig	2,41 mm
Bemessungsstrom	2 A
Luftstrecke	≥1 mm
Kriechstrecke	≥1 mm
Isolationswiderstand	> 5 x 10 <sup>9</sup> Ω
Durchgangswiderstand	<25 mΩ

## Technische Kennwerte

Anzugsdrehmoment	≤0,4 Nm Verriegelungsschraube
Grenztemperatur	-40 ... +85 °C
Anforderungsstufe	NM 30 (S4) 1
Steckzyklen	≥500
Prüfspannung U <sub>eff</sub>	1 kV
Isolierstoffgruppe	IIIa (175 ≤ CTI < 400)
Leiterplattenstärke	1,6 mm
Einbauhöhe	7,6 mm
Hot plugging	nein

## Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBTP) Shell: Stahl, vernickelt
Farbe Einsatz	schwarz
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	Edelmetall über Ni steckseitig Sn über Ni anschlussseitig
Schichtdicke	≥0,76 µm
Schichtdicke	≥30 µinch
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	5f2b96e8-feaf-4131-b3cd-8b723c130d93
California Proposition 65 Stoffe	ja
California Proposition 65 Stoffe	Blei
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Normen und Zulassungen

Normen	DIN 41652
--------	-----------

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	50
Nettogewicht	29,5 g
Ursprungsland	China
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140072442
eCl@ss	27440214 D-Sub-Kupplung