

DSUB SV MA SSDP STR 37P PL3 NUT M3



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

Artikelnummer	09 65 421 7701
Beschreibung	DSUB SV MA SSDP STR 37P PL3 NUT M3
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/09654217701

Bezeichnung

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

Ausführung

Anschlussart	Wellenlötschluss
Geschlecht	Stift
Baugröße	D-Sub 4
Art der Verbindung	Motherboard to daughtercard Mezzanine
Kontaktanzahl	37
Länge der Pins	3,7 mm
Verriegelungsart	Flansch mit Gewinde M3

Technische Kennwerte

Reihenabstand	2,84 mm
Raster, an schlussseitig	2,76 mm
Bemessungsstrom	6,5 A
Luftstrecke	≥1 mm
Kriechstrecke	≥1 mm
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω

Seite 1 / 3 | Erstellungsdatum 2022-09-15 | Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog auszugsweise entnommen sind. Die vollständigen und jeweils aktuellen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Bitte beachten Sie ferner, dass der jeweilige Anwender insbesondere für die Validierung der Funktionalität, Konformität mit den geltenden Gesetzen und Richtlinien sowie die elektrische Sicherheit in der Applikation verantwortlich ist.

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

Technische Kennwerte

Durchgangswiderstand	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
Anzugsdrehmoment	$\leq 0,6 \text{ Nm}$ Schraubbolzen
Grenztemperatur	-55 ... +125 °C
Steckkraft	$\leq 123 \text{ N}$
Ziehkraft	$\geq 11 \text{ N}$ $\leq 82 \text{ N}$
Anforderungsstufe	3
Steckzyklen	≥ 50
Prüfspannung U _{eff}	1 kV
Isolierstoffgruppe	IIIa ($175 \leq \text{CTI} < 400$)
Leiterplattenstärke	$\geq 1,6 \text{ mm}$
Einbauhöhe	6,2 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
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
California Proposition 65 Stoffe	Antimontrioxid Blei Nickel
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

Normen und Zulassungen

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

Normen und Zulassungen

UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079
----------	-----------------------

Kaufmännische Daten

Packungsgröße	50
Nettogewicht	12,5 g
Ursprungsland	Rumänien
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140079038
eCl@ss	27440214 D-Sub-Kupplung