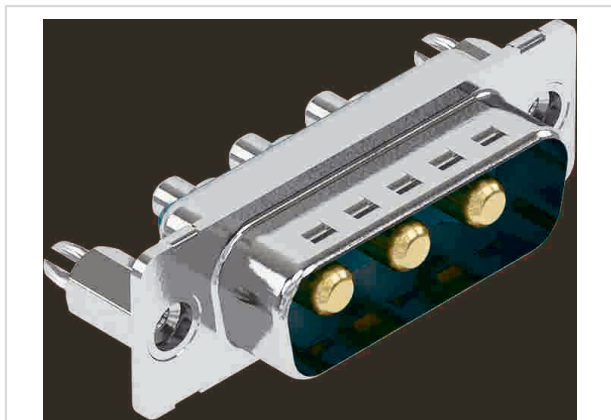


## D-Sub M 3W3 STR MA 20A UNC NM30 BL



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

Artikelnummer	09 69 200 9147
Beschreibung	D-Sub M 3W3 STR MA 20A UNC NM30 BL
HARTING eCatalogue	<a href="https://b2b.harting.com/09692009147">https://b2b.harting.com/09692009147</a>

### Bezeichnung

Kategorie	Steckverbinder
Baureihe	D-Sub
Bezeichnung	Mixed
Komponente	Steckverbinder
Kontaktbeschreibung	gedreht
	gerade

### Ausführung

Anschlussart	Wellenlötanschluss
Geschlecht	Stift
Baugröße	D-Sub 2
Kontaktanzahl	3
Anzahl Signalkontakte	0
Anzahl Powerkontakte	3
Leiterplattenbefestigung	mit Rastclips
Verriegelungsart	Flansch mit Gewinde 4-40 UNC

### Technische Kennwerte

Flanschhöhe	7,5 mm
Bemessungsstrom (Power)	20 A
Isationswiderstand	$>10^5 \Omega$
Durchgangswiderstand (Power)	$\leq 1 \text{ m}\Omega$
Anzugsdrehmoment	$\leq 0,6 \text{ Nm}$ Schraubbolzen

## Technische Kennwerte

Grenztemperatur	-55 ... +125 °C
Anforderungsstufe	NM 30 (S4) 1
Steckzyklen	>500
Prüfspannung $U_{eff}$	1 kV
Isolierstoffgruppe	IIIa ( $175 \leq CTI < 400$ )
Leiterplattenstärke	1,6 mm
Hot plugging	nein

## Materialeigenschaften

Werkstoff Einsatz	Thermoplastischer Formstoff, glasfaserverstärkt (PBT) Shell: Stahl, verzinkt
Farbe Einsatz	grün
Werkstoff Kontakte	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	vergoldet steckseitig Sn über Ni anschlussseitig
Schichtdicke	$\geq 0,76 \mu m$
Schichtdicke	$\geq 30 \mu inch$
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
Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen	R26

## Normen und Zulassungen

Normen	DIN 41652-1 CECC 75301-802
--------	-------------------------------



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Normen und Zulassungen

UL / CSA

UL 1977 ECBT2.E102079

## Kaufmännische Daten

Packungsgröße	50
Nettogewicht	11,92 g
Ursprungsland	Deutschland
europäische Zolltarifnummer	85366990
GTIN	5713140097834
eCl@ss	27440214 D-Sub-Kupplung