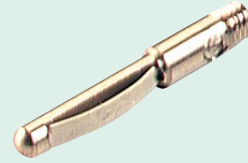
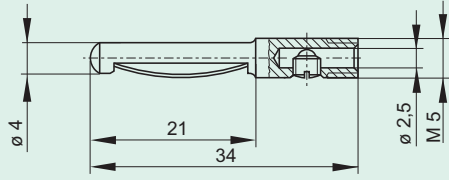


Stecker / plugs

VST 100



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Vollkontaktstecker als Einbaustift, Schraubanschluss bis max. 1,5mm ² Leitungsquerschnitt. Kontaktmaterial Messing vernickelt.	Fully mating connector as built-in pin, screw connection up to maximum cable cross-section of 1.5 mm ² . Nickel-plated brass contact material.
Typ	Type	VST 100	VST 100
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	930 581-000	
Zeichnung	Drawing		
Technische Daten	Technical data		
Stiftdurchmesser	Pin dimensions	4 mm	4 mm
Kontaktart	Type of contact	gefederter Stift	pin (spring-loaded)
Anschlußart	Type of termination	schrauben	screw
Bemessungsspannung	Rated voltage	30 VAC / 60 VDC	30 VAC / 60 VDC
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT I	CAT I
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (consider derating curve)	16 A	16 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	3 mOhm	3 mOhm
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Messing	brass
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material		
Umgebungsbedingungen	Environmental conditions		
Temperaturbereich	Temperature range	-25°C bis +100°C	-25°C to +100°C
Brennbarkeitsklassen	Inflammability class		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)		