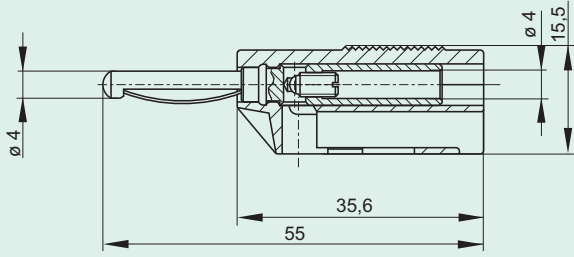


Stecker / plugs

VSB 20



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Vollkontaktstecker mit Leitungseinführung, sowie 4 mm Buchse für Turmsteckbauweise. Schraubanschluss bis max. 2,5 mm ² Leiterquerschnitt und 4 mm Außendurchmesser. Kontaktmaterial Messing vernickelt.	Fully mating connector with cable gland and 4 mm socket for onward connection capability. Screw connection up to maximum cable cross-section of 2.5 mm ² and external diameter of 4 mm. Nickel-plated brass contact material.
Typ	Type	VSB 20	VSB 20
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> ● 930 435-100 ● 930 435-101 ● 930 435-102 ● 930 435-103 ● 930 435-104 	
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)	30 A	30 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	3 mOhm	3 mOhm
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Messing	brass
Kontaktoberflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	PP	PP
Umgebungsbedingungen	Environmental conditions		
Temperaturbereich	Temperature range	-25°C bis +70°C	-25°C to +70°C
Brennbarkeitsklassen	Inflammability class		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 HB	UL 94 HB