

# Stecker / Plugs

4 mm System / 4 mm system



4 mm System / 4 mm system

Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Vollkontaktstecker mit Leitungseinführung längs oder quer in Turmsteckbauweise. Schraubanschluss bis max. 2,5 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt und 4 mm Außendurchmesser. Kontaktmaterial Messing vernickelt.	Fully mating connector with longitudinal or transverse cable entry in tower construction. Screw connection up to maximum cable cross-section of 2.5 mm <sup>2</sup> and external diameter of 4 mm. Nickel-plated brass contact material.
Typ	Type	<b>VSB 20</b>	<b>VSB 20</b>
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / Article-no.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 930 435-100</li> <li>● 930 435-101</li> <li>● 930 435-102</li> <li>● 930 435-103</li> <li>● 930 435-104</li> </ul>	
<b>Zeichnung</b>	<b>Drawing</b>		
<b>Technische Daten</b>	<b>Technical data</b>		
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	DC 60 V	DC 60 V
Bemessungsstrom	Rated current	30 A	30 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	3 mOhm	3 mOhm
<b>Werkstoff</b>	<b>Material</b>		
Kontaktmaterial	Contact material	Messing	brass
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	vernickelt	nickel-plated
Gehäusematerial	Housing material	PP	PP
<b>Umgebungsbedingungen</b>	<b>Environmental conditions</b>		
Temperaturbereich	Temperature range	-25 °C bis +70 °C	-25 °C to +70 °C
<b>Brennbarkeitsklassen</b>	<b>Inflammability class</b>		
Gehäuse	Housing	UL 94 V-2	UL 94 V-2