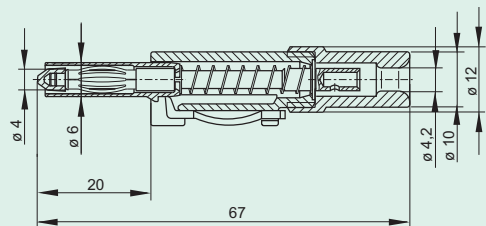


Stecker / plugs

SLS 10 B



4 mm Schiebehäulsensystem / 4 mm sliding sleeve system

Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Bananenstecker berührungsgeschützt, konfektionierbar mit Lötanschluss bis 2,5 mm², isoliert durchsattelnde und gefederte Isolierhülse, die nur durch Druck auf die seitliche Verriegelungsfeder freigegeben wird. Kontaktfeder, Durchmesser 4 mm.	Banana plug, protected against touch, may be made up into cables with solder connection for crosssections up to 2.5 mm², insulated by latching and sprung insulated sleeve which is only released by pressure on the side-mounted locking spring. 4 mm diameter.
Typ	Type	SLS 10 B	SLS 10 B
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	● 931 824-100 ● 931 824-101 ● 931 824-102 ● 931 824-103 ● 931 824-104 ● 931 824-107	
Zeichnung	Drawing		
			
Technische Daten	Technical data		
Stiftdurchmesser	Pin dimensions	4 mm	4 mm
Kontaktart	Type of contact	gefederter Stift	spring-loaded pin
Anschlußart	Type of termination	löten	solder
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 (please consider derating curve)	30 A	30 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	5 mOhm	5 mOhm
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Kontaktstift: Messing Kontaktfeder: Kupfer-Beryllium	contact pin: brass contact spring: copper-beryllium
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	POM	POM
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