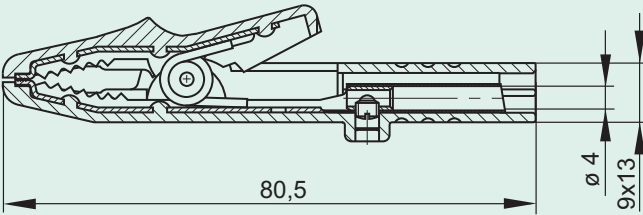


Abgreif-/ Krokodilklemmen / Crocodile clips

AK 2 S



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Isolierte, hochfeste Abgreifklemme. Klemmbereich bis 9,5 mm Bolzendurchmesser. Der flache Teil der Klemmbacken ermöglicht das Ankleben von feinsten Drähten. 4 mm Durchmesser Buchsensteckanschluss und Schraubanschluss bis 1,5 mm ² .	Insulated, high strength alligator clip. Clamping range up to 9.5 mm bolt diameter. The flat part of the jaws (fine wire section) allows even the finest wires to be clamped. 4 mm diameter socket connection and screw connection up to 1.5 mm ² .
Typ	Type	AK 2 S	AK 2 S
Klemmbereich	Clamping range	9,5 mm	9.5 mm
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	932 146-100 932 146-101	
Zeichnung	Drawing		
			
Technische Daten	Technical data		
Kontaktart	Type of contact	Klemme	clamp
Anschlußart	Type of termination	ungefederte Buchse Ø 4 mm, schrauben	unsprung socket Ø 4 mm, screw
Bemessungsspannung	Rated voltage	30VAC / 60 VDC	30VAC / 60 VDC
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT I	CAT I
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (please consider derating curve)	25 A	25 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	10 mOhm	10 mOhm
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Messing	brass
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	PP	PP
Umgebungsbedingungen	Environmental conditions		
Temperaturbereich	Temperature range	-25°C bis +80°C	-25°C to +80°C
Brennbarkeitsklassen	Inflammability class		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 HB	UL 94 HB