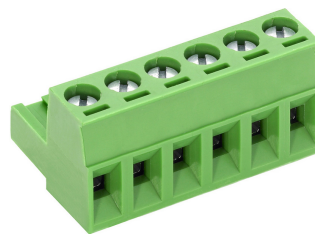


AK950/..-5.0-GRÜN



Technische Daten

Anschlussquerschnitte		Isolierstoff	
eindrähtig (starr) min	0.2 mm²	Material	PA 6.6
eindrähtig (starr) max	4.0 mm²	Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0
feindrähtig (flexibel) min	0.2 mm²	Temperaturen	
feindrähtig (flexibel) max	2.5 mm²		
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	0.25 mm²	Einsatztemperatur	-30 °C - 105 °C
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	2.5 mm²	Wellenlötverfahren	
Maße		Löttemperatur, empfohlen	-
		Peaklötdauer, empfohlen	-
Werkstoffe		Reflowprozess	
Abisolierlänge	6.0 mm	Löttemperatur, empfohlen	-
		Peaklötdauer, empfohlen	-
Klemmstück	Messing		
Schraube	Stahl		
Kontaktfeder	Bronze		

Farben

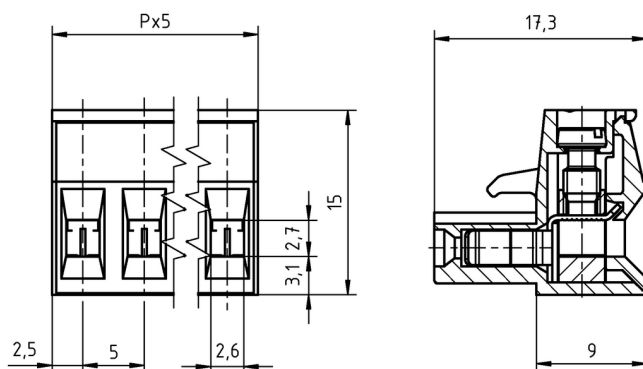
	GRÜN, RAL6018
	SCHWARZ, RAL9011
	KIESELGRAU, RAL7032
	HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt. Sonderfarben sind möglich.

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.0 mm)

Stiftleisten/Anschlussklemmen		
STL950	STL975	STL955

Bei Kombination von Steckverbindern mit unterschiedlichen Zulassungsdaten ist der geringere Wert gültig.



Bestelldaten (Rastermaß 5.0 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.00	AK950/2-5.0-GRÜN	50950020001F	200
3	15.00	AK950/3-5.0-GRÜN	50950030001F	200
4	20.00	AK950/4-5.0-GRÜN	50950040001F	200
5	25.00	AK950/5-5.0-GRÜN	50950050001E	100
6	30.00	AK950/6-5.0-GRÜN	50950060001E	100
7	35.00	AK950/7-5.0-GRÜN	50950070001E	100
8	40.00	AK950/8-5.0-GRÜN	50950080001D	50
9	45.00	AK950/9-5.0-GRÜN	50950090001D	50
10	50.00	AK950/10-5.0-GRÜN	50950100001D	50
11	55.00	AK950/11-5.0-GRÜN	50950110001D	50
12	60.00	AK950/12-5.0-GRÜN	50950120001D	50
13	65.00	AK950/13-5.0-GRÜN	50950130001D	50
14	70.00	AK950/14-5.0-GRÜN	50950140001D	50
15	75.00	AK950/15-5.0-GRÜN	50950150001D	50
16	80.00	AK950/16-5.0-GRÜN	50950160001D	50
17	85.00	AK950/17-5.0-GRÜN	50950170001D	50
18	90.00	AK950/18-5.0-GRÜN	50950180001D	50
19	95.00	AK950/19-5.0-GRÜN	50950190001D	50
20	100.00	AK950/20-5.0-GRÜN	50950200001D	50
21	105.00	AK950/21-5.0-GRÜN	50950210001D	50
22	110.00	AK950/22-5.0-GRÜN	50950220001D	50
23	115.00	AK950/23-5.0-GRÜN	50950230001D	50
24	120.00	AK950/24-5.0-GRÜN	50950240001D	50

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Brücke, 2-polig, isoliert, BRI/2-5.0/5.08-LICHTGRAU	50000000006
	Brücke, 3-polig, isoliert, BRI/3-5.0/5.08-LICHTGRAU	50000000007
	Brücke, 2-polig, BR/2-5.0/5.08-L7.0	50000000008
	Kodierstern CS1-5.0/5.08-ROT	50000000021
	Serie AK(Z)950 mit Trennelement	auf Anfrage
	Serie AK(Z)950 mit Zuglasche	auf Anfrage

Zulassungsdaten



UseGroup	B	C	D		
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	250 V	
Nennstrom	15 A	15 A	10 A	12 A	
Überspannungskategorie				III	
Nennleitergrößen				min	max
starr	AWG 22-12	AWG 22-12	AWG 22-12	0.5 mm² (5 A)	2.5 mm² (12 A)
flexibel	AWG 22-12	AWG 22-12	AWG 22-12	0.5 mm² (5 A)	2.5 mm² (12 A)
Drehmoment	0.50 Nm	0.50 Nm	0.50 Nm	0.50 Nm	
Schraubengewinde	M3	M3	M3	M3	
Prüfspannung	1.6 kV	1.6 kV	1.6 kV	4.0 kV	
Verschmutzungsgrad				3	