

AK130/..-5.0-GRAU



Technische Daten

Anschlussquerschnitte		Isolierstoff	
eindrähtig (starr) min	0.14 mm²	Material	PA 6.6
eindrähtig (starr) max	2.5 mm²	Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0
feindrähtig (flexibel) min	0.14 mm²	Temperaturen	
feindrähtig (flexibel) max	1.5 mm²		
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	0.14 mm²	Einsatztemperatur	-30 °C - 105 °C
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	1.5 mm²	Wellenlötverfahren	
Maße		Löttemperatur, empfohlen	-
		Peaklötdauer, empfohlen	-
Werkstoffe		Reflowprozess	-
		Löttemperatur, empfohlen	-
Abisolierlänge		Peaklötdauer, empfohlen	-
		Reflowprozess	
Klemmstück	Messing	Wellenlötverfahren	
Schraube	Stahl		
Kontaktfeder	Kupferlegierung		

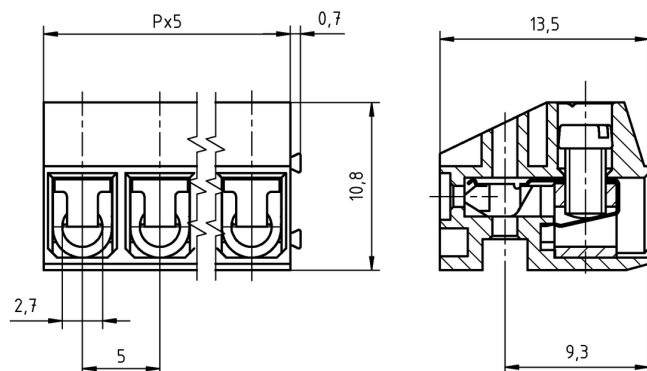
Farben

	GRAU, RAL7016
	GRÜN, RAL6018
	BLAU, RAL5015
	HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

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

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.0 mm)

Stiftleisten/Anschlußklemmen		
STL130	STL140	STL132



Bestelldaten (Rastermaß 5.0 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.70	AK130/2-5.0-GRAU	50130020001G	250
3	15.70	AK130/3-5.0-GRAU	50130030001G	250
4	20.70	AK130/4-5.0-GRAU	50130040001G	250
5	25.70	AK130/5-5.0-GRAU	50130050001G	250
6	30.70	AK130/6-5.0-GRAU	50130060001G	250
7	35.70	AK130/7-5.0-GRAU	50130070001G	250
8	40.70	AK130/8-5.0-GRAU	50130080001E	100
9	45.70	AK130/9-5.0-GRAU	50130090001E	100
10	50.70	AK130/10-5.0-GRAU	50130100001E	100
11	55.70	AK130/11-5.0-GRAU	50130110001E	100
12	60.70	AK130/12-5.0-GRAU	50130120001E	100

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Brücke, 2-polig, isoliert, BRI/2-5.0/5.08-LICHTGRAU	500000000006
	Brücke, 3-polig, isoliert, BRI/3-5.0/5.08-LICHTGRAU	500000000007
	Brücke, 2-polig, BR/2-5.0/5.08-L7.0	500000000008

Zulassungsdaten



UseGroup	B	C	D	III		
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	250 V		
Nennstrom	8 A	8 A	8 A	7 A		
Überspannungskategorie				III		
Nennleitergrößen				min	max	
	starr	AWG 22-12	AWG 22-12	AWG 22-12	0.5 mm² (5 A)	2.5 mm² (8 A)
	flexibel	AWG 22-14	AWG 22-14	AWG 22-14	0.5 mm² (5 A)	1.5 mm² (7 A)
Drehmoment	0.45 Nm	0.45 Nm	0.45 Nm	0.40 Nm		
Schraubengewinde	M2.6	M2.6	M2.6	M2.6		
Prüfspannung	1.6 kV	1.6 kV	1.6 kV	4.0 kV		
Verschmutzungsgrad				3		