

AKZ950/..-5.08-GRÜN



A Phoenix Mecano Brand

Technische Daten

Anschlussquerschnitte		Isolierstoff	
eindrähtig (starr) min	0.2 mm ²	Material	PA 6.6
eindrähtig (starr) max	4.0 mm ²	Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0
feindrähtig (flexibel) min	0.2mm ²	Temperaturen	
feindrähtig (flexibel) max	2.5 mm ²	Arbeitstemperatur	-30 °C - 105 °C
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	0.25 mm ²	Lagertemperatur	-40 °C - 105 °C
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	2.5 mm ²	Wellenlötverfahren	
Maße		Löttemperatur, empfohlen	-
Absolierlänge	6.0 mm	Peaklötdauer, empfohlen	-
Werkstoffe		Reflowprozess	
Klemmstück	Messing	Löttemperatur, empfohlen	-
Schraube	Stahl	Peaklötdauer, empfohlen	-
Kontaktfeder	Bronze		

Farben

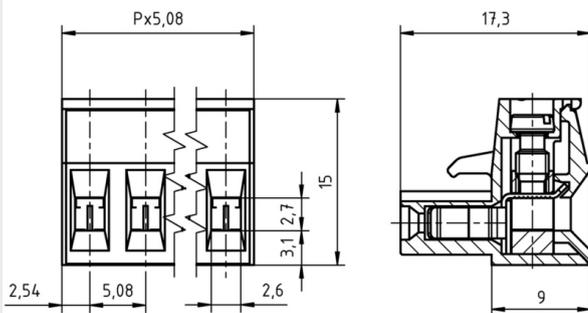
	GRÜN, RAL 6018
	SCHWARZ, RAL 9011
	KIESELGRAU, RAL 7032
	HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

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

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.08 mm)

Stiftleisten/Anschlussklemmen						
STLZ950	STLZ950-HT	STLZ950-G-HT	STLZ970	STLZ990	AKZ950	AKZ5950

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



Bestelldaten (Rastermaß 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.16	AKZ950/2-5.08-GRÜN	50950020021 F	200
3	15.24	AKZ950/3-5.08-GRÜN	50950030021 F	200
4	20.32	AKZ950/4-5.08-GRÜN	50950040021 F	200
5	25.40	AKZ950/5-5.08-GRÜN	50950050021 E	100
6	30.48	AKZ950/6-5.08-GRÜN	50950060021 E	100
7	35.56	AKZ950/7-5.08-GRÜN	50950070021 E	100
8	40.64	AKZ950/8-5.08-GRÜN	50950080021 D	50
9	45.72	AKZ950/9-5.08-GRÜN	50950090021 D	50
10	50.80	AKZ950/10-5.08-GRÜN	50950100021 D	50
11	55.88	AKZ950/11-5.08-GRÜN	50950110021 D	50
...
18	91.44	AKZ950/18-5.08-GRÜN	50950180021 D	50
19	96.52	AKZ950/19-5.08-GRÜN	50950190021 D	50
20	101.60	AKZ950/20-5.08-GRÜN	50950200021 D	50
21	106.68	AKZ950/21-5.08-GRÜN	50950210021 D	50
22	111.76	AKZ950/22-5.08-GRÜN	50950220021 D	50
23	116.84	AKZ950/23-5.08-GRÜN	50950230021 D	50
24	121.92	AKZ950/24-5.08-GRÜN	50950240021 D	50

Zubehör

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

Details, sowie allgemeines Zubehör s. Katalog S. 282 ff. Serviceleistungen siehe Katalog S. 12/13.

Zulassungsdaten

UseGroup	C ^{RU} US			VDE	
	B	C	D		
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	250 V	
Nennstrom	15 A	15 A	10 A	12 A	
Überspannungskategorie				III	
Nennleitergröße				min	max
	- starr	AWG 22-12	AWG 22-12	AWG 22-12	0.5 mm ² (5 A) / 2.5 mm ² (12 A)
- flexibel	AWG 22-12	AWG 22-12	AWG 22-12	0.5 mm ² (5 A)	2.5 mm ² (12 A)
Drehmoment	0.50 Nm	0.50 Nm	0.50 Nm	0.50 Nm	
Schraubengewinde	M3	M3	M3	M3	
Prüfspannung	1.60 kV	1.30 kV	1.60 kV	4.0 kV	
Verschmutzungsgrad				3	