

AKZ1110/..-5.08-GRÜN



Technische Daten

Anschlussquerschnitte

eindrätig (starr) min	0.2 mm ²
eindrätig (starr) max	4.0 mm ²
feindrätig (flexibel) min	0.2 mm ²
feindrätig (flexibel) max	2.5 mm ²
feindrätig (mit Aderendhülse) min	0.25 mm ²
feindrätig (mit Aderendhülse) max	2.5 mm ²

Maße

Abisolierlänge	7.0 mm
----------------	--------

Werkstoffe

Klemmstück	Messing
Schraube	Stahl
Kontaktfeder	Bronze

Isolierstoff

Material	PA 6.6
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0

Temperaturen

Einsatztemperatur	-30 °C - 105 °C
-------------------	-----------------

Wellenlötverfahren

Löttemperatur, empfohlen	-
Peaklötdauer, empfohlen	-

Reflowprozess

Löttemperatur, empfohlen	-
Peaklötdauer, empfohlen	-

Farben

	GRÜN, RAL6018
	LICHTGRAU, RAL7035
	HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

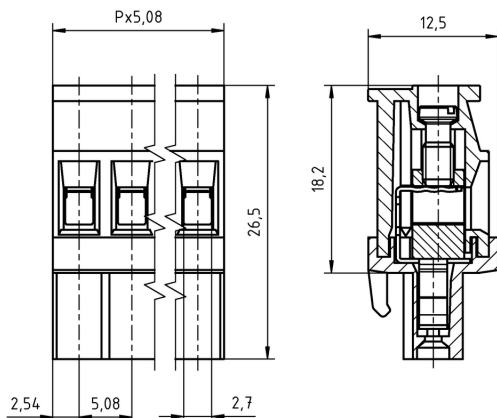
Farben nach RAL, Farbabweichungen sind produktionsbedingt. Sonderfarben sind möglich.

Passende Gegenstücke (Rastermaß 5.08 mm)

Stiftleisten/Anschlussklemmen 5.08 mm

STLZ970	STLZ990	AKZ950-INV	STLZ950	AKZS950
---------	---------	------------	---------	---------

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	AKZ1110/2-5.08-GRÜN	51110020001F	200
3	15.24	AKZ1110/3-5.08-GRÜN	51110030001F	200
4	20.32	AKZ1110/4-5.08-GRÜN	51110040001E	100
5	25.40	AKZ1110/5-5.08-GRÜN	51110050001E	100
6	30.48	AKZ1110/6-5.08-GRÜN	51110060001E	100
7	35.56	AKZ1110/7-5.08-GRÜN	51110070001E	100
8	40.64	AKZ1110/8-5.08-GRÜN	51110080001D	50
9	45.72	AKZ1110/9-5.08-GRÜN	51110090001D	50
10	50.80	AKZ1110/10-5.08-GRÜN	51110100001D	50
11	55.88	AKZ1110/11-5.08-GRÜN	51110110001D	50
12	60.96	AKZ1110/12-5.08-GRÜN	51110120001D	50
13	66.04	AKZ1110/13-5.08-GRÜN	51110130001D	50
14	71.12	AKZ1110/14-5.08-GRÜN	51110140001D	50
15	76.20	AKZ1110/15-5.08-GRÜN	51110150001D	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)1110 mit Trennelement	auf Anfrage
	Serie AK(Z)1110 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	10 A	
Überspannungskategorie				III	
Nennleitergrößen	starr	AWG 22-10	AWG 22-10	min	max
	flexibel	AWG 22-10	AWG 22-10	0.5 mm ²	2.5 mm ² (10 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	