

AK1550/..-3.5-GRÜN



Technische Daten

Anschlussquerschnitte		Isolierstoff	
eindrähtig (starr) min	0.14 mm²	Material	PA 6.6
eindrähtig (starr) max	1.5 mm²	Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0
feindrähtig (flexibel) min	0.14 mm²	Temperaturen	
feindrähtig (flexibel) max	1.5 mm²		
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	0.25 mm²	Einsatztemperatur	-30 °C - 105 °C
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	1.0 mm²	Wellenlötverfahren	
		Löttemperatur, empfohlen	-
		Peaklötdauer, empfohlen	-
		Reflowprozess	
		Löttemperatur, empfohlen	-
		Peaklötdauer, empfohlen	-
Maße			
Abisolierlänge	7.0 mm		
Werkstoffe			
Klemmstück	Messing		
Schraube	Bronze		
Kontaktfeder	Bronze		

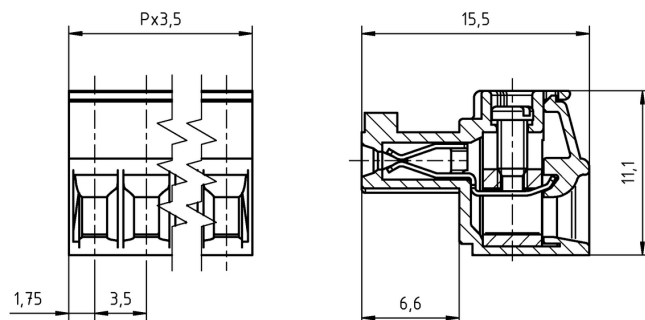
Farben

	GRÜN, RAL6018
	SCHWARZ, RAL9011
	BLAU, RAL5015
	HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

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

Passende Gegenstücke (Rastermaß 3.5 mm)

Stiftleisten/Anschlußklemmen
STL1550



Bestelldaten (Rastermaß 3.5 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	7.00	AK1550/2-3.5-GRÜN	51550020001F	200
3	10.50	AK1550/3-3.5-GRÜN	51550030001F	200
4	14.00	AK1550/4-3.5-GRÜN	51550040001F	200
5	17.50	AK1550/5-3.5-GRÜN	51550050001F	200
6	21.00	AK1550/6-3.5-GRÜN	51550060001E	100
7	24.50	AK1550/7-3.5-GRÜN	51550070001E	100
8	28.00	AK1550/8-3.5-GRÜN	51550080001D	50
9	31.50	AK1550/9-3.5-GRÜN	51550090001D	50
10	35.00	AK1550/10-3.5-GRÜN	51550100001D	50
11	38.50	AK1550/11-3.5-GRÜN	51550110001D	50
12	42.00	AK1550/12-3.5-GRÜN	51550120001D	50
13	45.50	AK1550/13-3.5-GRÜN	51550130001D	50
14	49.00	AK1550/14-3.5-GRÜN	51550140001D	50
15	52.50	AK1550/15-3.5-GRÜN	51550150001D	50
16	56.00	AK1550/16-3.5-GRÜN	51550160001D	50
17	59.50	AK1550/17-3.5-GRÜN	51550170001D	50
18	63.00	AK1550/18-3.5-GRÜN	51550180001D	50
19	66.50	AK1550/19-3.5-GRÜN	51550190001D	50
20	70.00	AK1550/20-3.5-GRÜN	51550200001D	50

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Brücke, 2-polig, isoliert, BRI/2-7.0/7.62-L7.5-LICHTGRAU	50000000018
	Brücke, 2-polig, BR/2-3.5/3.81-L7.5	50000000015
	Brücke, 3-polig, BR/3-3.5/3.81-L7.5	50000000016
	Serie AK(Z)1550 mit Zuglasche	auf Anfrage

Zulassungsdaten



UseGroup	B	C	D		
Nennspannung	300 V	-	300 V	160 V	
Nennstrom	8 A	-	8 A	9 A	
Überspannungskategorie				III	
Nennleitergrößen				min	max
starr	AWG 28-16	-	AWG 28-16	0.5 mm² (6 A)	1.5 mm² (9 A)
flexibel	AWG 28-16	-	AWG 28-16	0.5 mm² (6 A)	1.5 mm² (9 A)
Drehmoment	0.25 Nm	-	0.25 Nm	0.25 Nm	
Schraubengewinde	M2	-	M2	M2	
Prüfspannung	1.6 kV	-	1.6 kV	2.5 kV	
Verschmutzungsgrad				3	