

AK350/..-5.0-V-GRÜN







Technische Daten

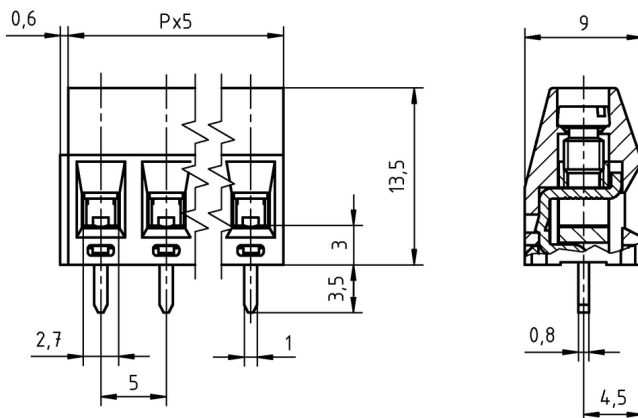
Anschlußquerschnitte	
eindrähtig (starr) min	0.14 mm ²
eindrähtig (starr) max	2.5 mm ²
feindrähtig (flexibel) min	0.14 mm ²
feindrähtig (flexibel) max	1.5 mm ²
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	0.25 mm ²
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	1.5 mm ²
Maße	
Abisolierlänge	6.0 mm
Bohrlochdurchmesser	1.3 mm
Werkstoffe	
Klemmstück	Messing
Schraube	Stahl
Lötfahne	Kupferlegierung

Isolierstoff	
Material	PA 6.6
Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0
Temperaturen	
Einsatztemperatur	-30 °C - 105 °C
Wellenlotverfahren	
Löttemperatur, empfohlen	265 °C
Peaklötdauer, empfohlen	3-4 s
Reflowprozess	
Löttemperatur, empfohlen	-
Peaklötdauer, empfohlen	-

Farben

	GRÜN, RAL6018
	LICHTGRAU, RAL7035
	BLAU, RAL5015
	HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018




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



Bestelldaten (Rastermaß 5.0 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.60	AK350/2-5.0-V-GRÜN	50350020005F	200
3	15.60	AK350/3-5.0-V-GRÜN	50350030005F	200
4	20.60	AK350/4-5.0-V-GRÜN	50350040005F	200
5	25.60	AK350/5-5.0-V-GRÜN	50350050005F	200
6	30.60	AK350/6-5.0-V-GRÜN	50350060005E	100
7	35.60	AK350/7-5.0-V-GRÜN	50350070005E	100
8	40.60	AK350/8-5.0-V-GRÜN	50350080005E	100
9	45.60	AK350/9-5.0-V-GRÜN	50350090005E	100
10	50.60	AK350/10-5.0-V-GRÜN	50350100005D	50
11	55.60	AK350/11-5.0-V-GRÜN	50350110005D	50
12	60.60	AK350/12-5.0-V-GRÜN	50350120005D	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

Zulassungsdaten



UseGroup	B	C	D		
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	250 V	
Nennstrom	16 A	16 A	10 A	24 A	
Nennleitergrößen	starr	AWG 22-12	AWG 22-12	min	max
	flexibel	AWG 22-12	AWG 22-12	0.5 mm ²	2.5 mm ²
			AWG 22-12	0.5 mm ²	1.5 mm ²
Drehmoment	0.45 Nm	0.45 Nm	0.45 Nm	0.50 Nm	
Schraubengewinde	M3	M3	M3	M3	
Prüfspannung	1.6 kV	1.6 kV	1.6 kV	2.0 kV	