

AK350/..-5.0-V-GRÜN



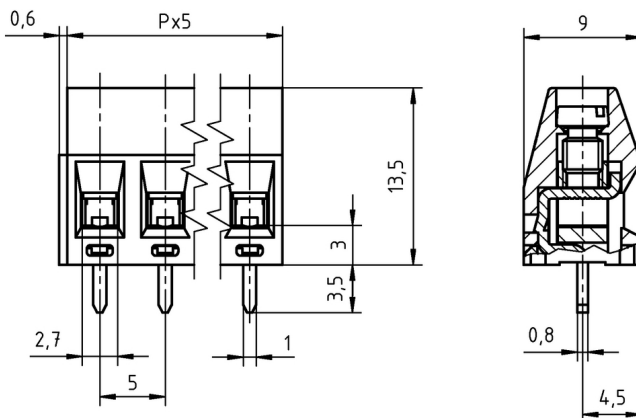
Technische Daten

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	0.25 mm²	Einsatztemperatur	-30 °C - 105 °C
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	1.5 mm²	Wellenlötverfahren	
Maße		Löttemperatur, empfohlen	265 °C
		Peaklötdauer, empfohlen	3-4 s
Werkstoffe		Reflowprozess	
Abisolierlänge	6.0 mm	Löttemperatur, empfohlen	-
Bohrlochdurchmesser	1.3 mm	Peaklötdauer, empfohlen	-
Klemmstück	Messing		
Schraube	Stahl		
Lötfahne	Kupferlegierung		

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 mm²	2.5 mm²
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	