

# AKZ350/..-5.08-V-GRÜN



## Technische Daten

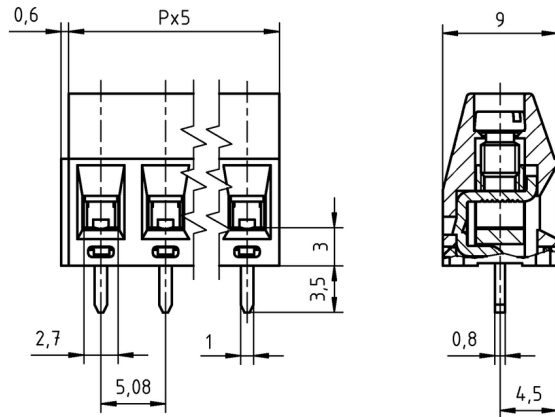
Anschlussquerschnitte	
eindrätig (starr) min	0.14 mm <sup>2</sup>
eindrätig (starr) max	2.5 mm <sup>2</sup>
feindrätig (flexibel) min	0.14 mm <sup>2</sup>
feindrätig (flexibel) max	1.5 mm <sup>2</sup>
feindrätig (mit Aderendhülse) min	0.25 mm <sup>2</sup>
feindrätig (mit Aderendhülse) max	1.5 mm <sup>2</sup>
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
Wellenlötverfahren	
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 5.08 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	10.76	AKZ350/2-5.08-V-GRÜN	50350020001F	200
3	15.84	AKZ350/3-5.08-V-GRÜN	50350030001F	200
4	20.92	AKZ350/4-5.08-V-GRÜN	50350040001F	200
5	26.00	AKZ350/5-5.08-V-GRÜN	50350050001F	200
6	31.08	AKZ350/6-5.08-V-GRÜN	50350060001E	100
7	36.16	AKZ350/7-5.08-V-GRÜN	50350070001E	100
8	41.24	AKZ350/8-5.08-V-GRÜN	50350080001E	100
9	46.32	AKZ350/9-5.08-V-GRÜN	50350090001E	100
10	51.40	AKZ350/10-5.08-V-GRÜN	50350100001D	50
11	56.48	AKZ350/11-5.08-V-GRÜN	50350110001D	50
12	61.56	AKZ350/12-5.08-V-GRÜN	50350120001D	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 <sup>2</sup>	2.5 mm <sup>2</sup>
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	