

AKZ710/..-7.62-V-GRÜN



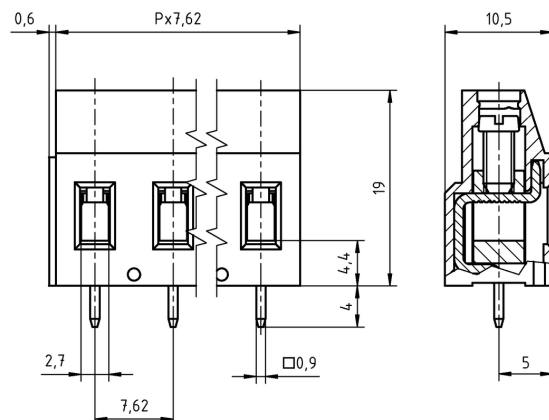
Technische Daten

Anschlussquerschnitte		Isolierstoff	
eindrähtig (starr) min	0.2 mm²	Material	PA 6.6
eindrähtig (starr) max	4.0 mm²	Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0
feindrähtig (flexibel) min	0.2 mm²	Temperaturen	
feindrähtig (flexibel) max	2.5 mm²		
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	0.25 mm²	Einsatztemperatur	-30 °C - 105 °C
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	2.5 mm²	Wellenlötverfahren	
Maße		Löttemperatur, empfohlen	265 °C
		Peaklötdauer, empfohlen	3-4 s
Werkstoffe		Reflowprozess	
Abisolierlänge	8.0 mm	Löttemperatur, empfohlen	-
Bohrlochdurchmesser	1.3 mm	Peaklötdauer, empfohlen	-
Klemmstück	Messing		
Schraube	Stahl		
Lötfahne	Kupferlegierung		

Farben

GRÜN, RAL6018
SCHWARZ, RAL9011
KIESELGRAU, RAL7032
BLAU, RAL5015
HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

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



Bestelldaten (Rastermaß 7.62 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	15.84	AKZ710/2-7.62-V-GRÜN	50710020213E	100
3	23.46	AKZ710/3-7.62-V-GRÜN	50710030213E	100
4	31.08	AKZ710/4-7.62-V-GRÜN	50710040213E	100
5	38.70	AKZ710/5-7.62-V-GRÜN	50710050213E	100
6	46.32	AKZ710/6-7.62-V-GRÜN	50710060213D	50
7	53.94	AKZ710/7-7.62-V-GRÜN	50710070213D	50
8	61.56	AKZ710/8-7.62-V-GRÜN	50710080213D	50
9	69.18	AKZ710/9-7.62-V-GRÜN	50710090213D	50
10	76.80	AKZ710/10-7.62-V-GRÜN	50710100213D	50
11	84.42	AKZ710/11-7.62-V-GRÜN	50710110213D	50
12	92.04	AKZ710/12-7.62-V-GRÜN	50710120213D	50

Zubehör

Abbildung	Bezeichnung	Artikelnummer
	Brücke, 2-polig, isoliert, BRI/2-7.5-7.62-L8.2-LICHTGRAU	50000000017
	Schraubenabdeckung SC-AK700-GELB	50700000004

Zulassungsdaten



UseGroup	B	C	D		
Nennspannung	300 V	150 V	300 V	750 V	
Nennstrom	20 A	20 A	10 A	24 A	
Nennleitergrößen	starr	AWG 30-12	AWG 30-12	AWG 30-12	min
	flexibel	AWG 30-12	AWG 30-12	AWG 30-12	max
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	3.0 kV	