

AKZ602/..-3.81-V-GRÜN



Technische Daten

Anschlussquerschnitte

eindrähtig (starr) min	0.14 mm ²
eindrähtig (starr) max	1.5 mm ²
feindrähtig (flexibel) min	0.14 mm ²
feindrähtig (flexibel) max	1.0 mm ²
feindrähtig (mit Aderendhülse) min	0.25 mm ²
feindrähtig (mit Aderendhülse) max	0.5 mm ²

Maße

Abisolierlänge	5.0 mm
Bohrlochdurchmesser	1.1 mm

Werkstoffe

Klemmstück	Messing
Schraube	Bronze
Lötflanke	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

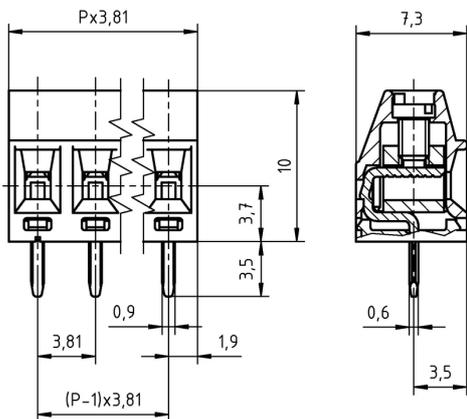
Reflowprozess

Löttemperatur, empfohlen	-
Peaklötdauer, empfohlen	-

Farben

	GRÜN, RAL6018
	HELLGRÜN, ähnlich RAL 6018

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



Bestelldaten (Rastermaß 3.81 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	7.62	AKZ602/2-3.81-V-GRÜN	50602020021F	200
3	11.43	AKZ602/3-3.81-V-GRÜN	50602030021F	200
4	15.24	AKZ602/4-3.81-V-GRÜN	50602040021F	200
5	19.05	AKZ602/5-3.81-V-GRÜN	50602050021F	200
6	22.86	AKZ602/6-3.81-V-GRÜN	50602060021E	100
7	26.67	AKZ602/7-3.81-V-GRÜN	50602070021E	100
8	30.48	AKZ602/8-3.81-V-GRÜN	50602080021E	100
9	34.29	AKZ602/9-3.81-V-GRÜN	50602090021E	100
10	38.10	AKZ602/10-3.81-V-GRÜN	50602100021D	50
11	41.91	AKZ602/11-3.81-V-GRÜN	50602110021D	50
12	45.72	AKZ602/12-3.81-V-GRÜN	50602120021D	50
13	49.53	AKZ602/13-3.81-V-GRÜN	50602130021D	50
14	53.34	AKZ602/14-3.81-V-GRÜN	50602140021D	50
15	57.15	AKZ602/15-3.81-V-GRÜN	50602150021D	50
16	60.96	AKZ602/16-3.81-V-GRÜN	50602160021D	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-L4.7	50000000013
	Brücke, 3-polig, BR/3-3.5/3.81-L4.7	50000000014

Zulassungsdaten



UseGroup	B	C	D		
Nennspannung	300 V	-	-	130 V	
Nennstrom	10 A	-	-	13.5 A	
Nennleitergrößen	starr	AWG 30-16	-	min	max
	flexibel	AWG 30-16	-	0.5 mm ²	1.0 mm ²
Drehmoment	0.25 Nm	-	-	0.20 Nm	
Schraubengewinde	M2	-	-	M2	
Prüfspannung	1.6 kV	-	-	1.25 kV	