

AK3191/..KD-2.5-KIESELGRAU

2- bis n-polig anreihbar



Technische Daten

Anschlussquerschnitte

eindrätig (starr) min	0.08 mm ²
eindrätig (starr) max	1.0 mm ²
feindrätig (flexibel) min	0.14 mm ²
feindrätig (flexibel) max	0.5 mm ²
feindrätig (mit Aderendhülse) min	0.14 mm ²
feindrätig (mit Aderendhülse) max	0.14 mm ²

Maße

Abisolierlänge	5.0 mm
Bohrlochdurchmesser	1.1 mm

Werkstoffe

Lötfahne	Kupferlegierung
Käfigzugfeder	Edelstahl

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	-

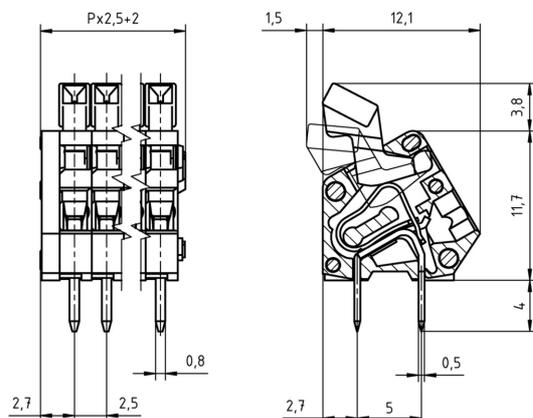
Bestelldaten (Rastermaß 2.5 mm)

Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE
2	7.00	AK3191/2KD-2.5-KIESELGRAU	53191021001F	200
3	9.50	AK3191/3KD-2.5-KIESELGRAU	53191031001F	200
4	12.00	AK3191/4KD-2.5-KIESELGRAU	53191041001F	200
5	14.50	AK3191/5KD-2.5-KIESELGRAU	53191051001E	100
6	17.00	AK3191/6KD-2.5-KIESELGRAU	53191061001E	100
7	19.50	AK3191/7KD-2.5-KIESELGRAU	53191071001E	100
8	22.00	AK3191/8KD-2.5-KIESELGRAU	53191081001D	50
9	24.50	AK3191/9KD-2.5-KIESELGRAU	53191091001D	50
10	27.00	AK3191/10KD-2.5-KIESELGRAU	53191101001D	50
11	29.50	AK3191/11KD-2.5-KIESELGRAU	53191111001D	50
12	32.00	AK3191/12KD-2.5-KIESELGRAU	53191121001D	50

Farben

	KIESELGRAU, RAL7032
	ORANGE, RAL2011

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



Zulassungsdaten



UseGroup	B	C	D	130 V	
Nennspannung	150 V	-	-	130 V	
Nennstrom	4 A	-	-	9 A	
Nennleitergrößen	starr	AWG 28-20	-	min	max
	flexibel	-	-	0.2 mm ²	0.5 mm ²
Prüfspannung	1.3 kV	-	-	1.25 kV	