



Material:
Keramikkörper
Palladium - Messingkappe
Verpackungsmöglichkeiten:
5.000 St./ Rolle

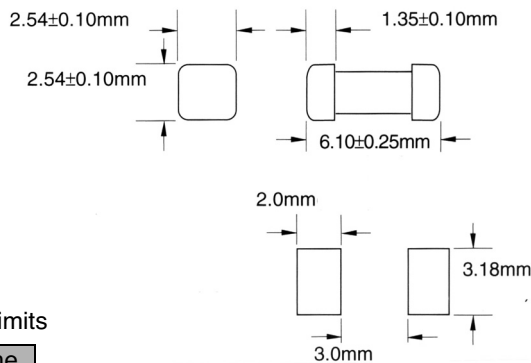
Materials:
Ceramic body
Palladium Plated Brass Caps
Packing options:
5.000 pcs. / reel

**Technische Spezifikation /
Technical Specification:**

Schock /Schock Resistance:
MIL-STD-202G, Method 213 B, Test Condition I
Vibration /Vibration Resistance:
MIL – STD-202G, Method 201 A
Salznebel /Salt Spray:
MIL-STD-202G, Method 101 E,
Test condition B (48 hrs)
Isolationswiderstand /Insulation Resestance:
MIL-STD-202G, Method 302
Test Condition A 10.000 ohms min.
Lötbarkeit /Solderability:
MIL-STD-202G, Method 208 H
**Wärmebeständigkeit beim Löten /
Soldering Heat Resistance:**
MIL-STD-202G Method 210 F, Test Condition C
Temperaturtest / Thermal Shock:
MIL-STD-202G, Method 107G, Test Condition B
Temperaturbereich / Operating Temperature:
-55 °C to 125 °C

Bemessungswerte / Ratings

Art.- No.	Strom Current	Spannung Voltage	Ausschaltvermögen Breaking capacity	Spannungsfall Voltage drop (Volt) max.	Schmelzintegral Melting integral [A ² S]	Max. Verlustleistung Max. power dissipation [W]
222.017	375 mA	125 V	50A	0,47	0,15	0,25
222.019	500 mA	125 V	50A	0,43	0,28	0,30
222.020	625 mA	125 V	50A	0,39	0,47	0,35
222.022	750 mA	125 V	50A	0,37	0,69	0,39
222.024	1 A	125 V	50A	0,34	1,3	0,47
222.027	1,5 A	125 V	50A	0,29	3,1	0,62
222.030	2 A	125 V	50A	0,24	5,7	0,68
222.031	2,5 A	125 V	50A	0,21	9,0	0,74
222.034	3 A	125 V	50A	0,18	16,0	0,80
222.037	3,5 A	125 V	50A	0,17	20,0	0,84
222.038	4 A	125 V	50A	0,16	26,0	0,88
222.039	5 A	125 V	50A	0,14	43,0	0,95
222.040	6 A	125 V	50A	0,12	63,0	1,02
222.041	6,3 A	125 V	50A	0,12	70,0	1,03
222.042	7 A	125 V	50A	0,11	90,0	1,08



Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Prüfstrom Testing current	Schmelzzeit/ Blow Time	
	min	max
100 %	4 h	N / A
200 %	1 s	60 s
300 %	0,2 s	3 s
800%	0,02 s	0,1 s