

| Art.-No. | Strom Current Courant | Kaltwiderstand Cold Resistance Résistance à froid (Ohm) | Spannungsfall Voltage drop Chute de tension (Volt) max. | Schmelzintegral Melting integral Intégral de fusion I ² T <10 mS [A ² s] | Schmelzintegral Melting integral Intégral de fusion I ² T @10 ln [A ² s] | Verlustleistung Sustained dissip. Valeur de dissip. (W) |
|----------|-----------------------------|--|--|---|---|--|
| 222.017 | 375 mA | 0,700 | 0,47 | 0,15 | 0,15 | 0,25 |
| 222.019 | 500 mA | 0,460 | 0,43 | 0,27 | 0,28 | 0,30 |
| 222.022 | 750 mA | 0,260 | 0,37 | 0,66 | 0,69 | 0,39 |
| 222.024 | 1,0 A | 0,170 | 0,34 | 1,20 | 1,30 | 0,47 |
| 222.027 | 1,5 A | 0,100 | 0,29 | 3,00 | 3,10 | 0,62 |
| 222.030 | 2,0 A | 0,060 | 0,24 | 5,00 | 5,70 | 0,68 |
| 222.031 | 2,5 A | 0,040 | 0,21 | 9,00 | 9,00 | 0,74 |
| 222.034 | 3,0 A | 0,032 | 0,18 | 14,00 | 16,00 | 0,80 |
| 222.037 | 3,5 A | 0,027 | 0,17 | 18,00 | 20,00 | 0,84 |
| 222.038 | 4,0 A | 0,023 | 0,16 | 23,00 | 26,00 | 0,88 |
| 222.039 | 5,0 A | 0,017 | 0,14 | 38,00 | 43,00 | 0,95 |
| 222.042 | 7,0 A | 0,010 | 0,11 | 80,00 | 90,00 | 1,08 |

Verpackungseinheiten = 5000 St./ Rolle
packing unit = 5000 pcs./reel
unite = 5000 pc./sur bobine

Temperaturtest: MIL-STD-202, Method 107
Thermal Shock: Test-Condition B
Test de température: (-65°C to +125°C)

Reflow-Löten: 260°C, 20 s max
Infrared-Reflow:
Soudage reflow:

Wellenlöten: 260°C, 10 s max
Wave Solder: (MIL-STD-202, Method 210)
Soudage à la vague

Material: Keramikkörper, Palladium-Messingkappe
Materials: Ceramic body / Palladium plated brass caps
Matériau: Tube céramique

Lötbarkeit: MIL-STD-202, Method 208
Solderability:
Soudabilité:

Temperaturbereich: -55°C bis +125°C
Operating temperature:
Gamme de température:

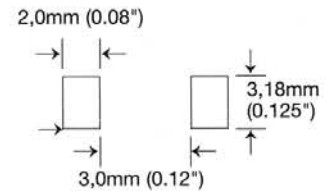
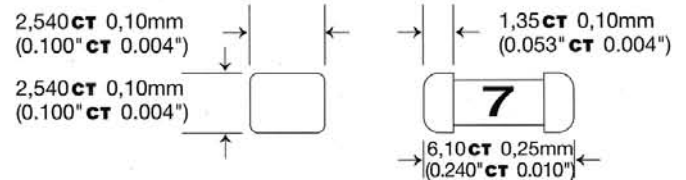
Schock: MIL-STD-202, Method 213
Shock: Test-Condition I
Choc:

Vibration: MIL-STD-202, Method 201
Vibration:
Vibration:

Salztest: MIL-STD-202, Method 101
Salt Spray: Test-Condition B (48 hrs.)
Test salin:

Isolationswiderstand: MIL-STD-202, Method 302
Insulation Resestance: Test-Condition A
Résistance d'isolation: 10.000 Ohm min.

Wärmebeständigkeit
beim Löten: MIL-STD-202, Method 210
Resistance to Solder Heat: Test-Condition F
Résistance à la chaleur: (260°C, 20 s)



Schmelzzeit-Grenzwerte / Pre-arcing time limits / Temps de fusion limité

| Prüfstrom Testing current Courant de test | Schmelzzeit Blow time Temps de fusion | |
|---|---|-------|
| | 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 |

