

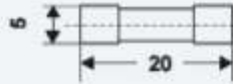
G-Sicherungseinsätze
 miniature fuse links

DIN 41 571 T. 2

Glasrohr (durchsichtig) bis 1,25 A
 Glasrohr (undurchsichtig) bis 1,6 A
 glass tube (transparent) up to 1,25 A
 glass tube (with filling) up to 1,6 A

M mittelträge
 medium time-lag

verwechselbar
 interchangeable

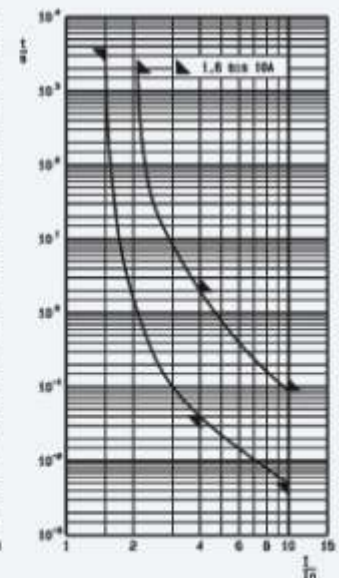
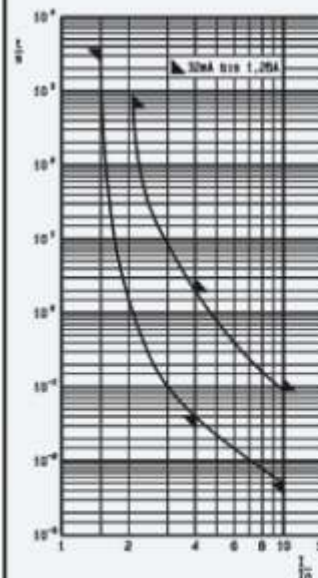


| Art.-Nr. | Bemessungsstrom rated current | Spannungsabfall voltage drop mV max. | Schmelzintegral I ² t-value A ² s | Verlustleistung Power loss bei/at 1,5 x I _{rat} W | Bemessungs- ausschaltvermögen rated breaking capacity | Bemessungs- spannung rated voltage | Approbationen Approvals |
|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------|
| 70 001 02 | 32 mA | 640 | 0,0055 | 0,1 | C ₁ 80 A bei / at 250 V 50 Hz | 250 V | |
| | 40 mA | 630 | 0,0080 | 0,1 | | | |
| | 50 mA | 600 | 0,017 | 0,1 | | | |
| | 63 mA | 560 | 0,025 | 0,1 | | | |
| | 80 mA | 520 | 0,040 | 0,1 | | | |
| | 100 mA | 470 | 0,055 | 0,1 | | | |
| | 125 mA | 420 | 0,011 | 0,1 | | | |
| | 160 mA | 370 | 0,036 | 0,1 | | | |
| | 200 mA | 320 | 0,050 | 0,2 | | | |
| | 250 mA | 280 | 0,1 | 0,2 | | | |
| | 315 mA | 250 | 0,2 | 0,2 | | | |
| | 400 mA | 230 | 0,4 | 0,2 | | | |
| | 500 mA | 210 | 0,6 | 0,2 | | | |
| | 630 mA | 190 | 0,9 | 0,2 | | | |
| | 800 mA | 170 | 1,6 | 0,3 | | | |
| 70 004 02 | 1 A | 160 | 2,6 | 0,3 | E ₁ 1000 A bei / at 250 V 50 Hz | | |
| | 1,25 A | 160 | 3,9 | 0,3 | | | |
| | 1,6 A | 160 | 3,1 | 0,8 | | | |
| | 2 A | 160 | 5,2 | 0,8 | | | |
| | 2,5 A | 160 | 10 | 0,9 | | | |
| | 3,15 A | 160 | 20 | 1,0 | | | |
| | 4 A | 160 | 37 | 1,1 | | | |
| | 5 A | 150 | 72 | 1,3 | | | |
| | 6,3 A | 140 | 130 | 1,6 | | | |
| | 8 A* | 140 | 230 | 2,0 | | | |
| 10 A* | 120 | 370 | 2,5 | | | | |
| | | | | | D ₁ 300 A | | |

* Bei Verwendung dieser G-Sicherungseinsätze ist auf ausreichende Wärmeabfuhr zu achten. / When using this type, consideration should be given to heat dissipation

Grenzwerte der Schmelzzzeit / pre-arcing time limits

| Bemessungsstrom rated current | 1,5 I _{rat} | 2,1 I _{rat} | 4 I _{rat} | 10 I _{rat} |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------|---------------------|
| 32 mA ... 1,25 A | > 1 h | < 10 min. | 40 ms ... 2 s | 5 ms ... 90 ms |
| 1,6 A ... 10 A | | < 30 min. | | |



Gewicht / weight: art.: 7000102 0,1 kg/100
 7000402 0,12 kg/100

Verpackungseinheit / packing unit: 100 Stück/pcs.