



Aufbau:

32 A – 1,25 A: Glasrohr, durchsichtig

1,6 A - 10 A: Glasrohr mit Löschmittel

Kontaktkappen:

Messing, vernickelt

Lötbarkeit: gemäß EN 60068-2-20

Verpackungsmöglichkeiten:

100 St. = 10 x 10er Faltschachteln

1000 St. = Industrieverpackung (lose geschüttet in Faltkarton)

Als Baugruppe mit 2 Aufsteckkappen in beliebiger Form und Länge, fertig montiert

Construction:

32 mA -1,25 A: Glasstube, transparent

1,6 A - 10 A: Glasstube, with extinguishing agent

Contact caps:

Brass, nickel plated

Solderability: by EN 60068-2-20

Packing options:

100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces

1000 pcs. = Industrial box (loose in carton)

As assembly with two pigtails in various forms and lengths, finally mounted

Bemessungswerte / Ratings

| Art.-No. | Strom Current | Spannung Voltage | Ausschaltvermögen Breaking capacity | Spannungsfall Voltage drop max [mV] | Schmelzintegral Melting integral [A ² s] |
|----------|---------------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| 530.602 | 32 mA | 500 V | 50 A | | |
| 530.603 | 40 mA | 500 V | 50 A | | auf Anfrage / on request |
| 530.604 | 50 mA | 500 V | 50 A | | |
| 530.605 | 63 mA | 500 V | 50 A | | |
| 530.606 | 80 mA | 500 V | 50 A | | |
| 530.607 | 100 mA | 500 V | 50 A | | 0,0040 |
| 530.608 | 125 mA | 500 V | 50 A | | 0,0094 |
| 530.609 | 160 mA | 500 V | 50 A | | 0,0154 |
| 530.610 | 200 mA | 500 V | 50 A | auf Anfrage / on request | 0,0312 |
| 530.611 | 250 mA | 500 V | 50 A | | |
| 530.612 | 315 mA | 500 V | 50 A | | 0,15 |
| 530.613 | 400 mA | 500 V | 50 A | | 0,24 |
| 530.614 | 500 mA | 500 V | 50 A | | 0,25 |
| 530.615 | 630 mA | 500 V | 50 A | | 0,48 |
| 530.616 | 800 mA | 500 V | 50 A | | 0,52 |
| 530.617 | 1 A | 500 V | 50 A | | 1,20 |
| 530.618 | 1,25 A | 500 V | 50 A | | 2,03 |
| 530.619 | 1,6 A | 500 V | 50 A | | 1,28 |
| 530.620 | 2 A | 500 V | 80 A | | 6,56 |
| 530.621 | 2,5 A | 500 V | 80 A | | 9,13 |
| 530.622 | 3,15 A | 500 V | 80 A | | 14,09 |
| 530.623 | 4 A | 500 V | 80 A | | 24,00 |
| 530.624 | 5 A | 500 V | 80 A | | 44,50 |
| 530.625 | 6,3 A | 500 V | 80 A | | 91,69 |
| 530.626 | 8 A | 500 V | 80 A | | 139,52 |
| 530.627 | 10 A | 500 V | 100 A | | 238,00 |

Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

| Bemessungsstrom Rated current | 1,5 I _{rat} min. | 2,1 I _{rat} max. | 4 I _{rat} max. | 10 I _{rat} max. |
|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 32 mA – 6,3 mA | 1 h | 30 min. | 300 ms | 20 ms |