



**Aufbau:**

Keramikrohr, mit Löschmittel

**Kontaktkappen:**

Messing, vernickelt

**Lötbarkeit:** gemäß EN 60068-2-20

**Verpackungsmöglichkeiten:**

100 St. = 10 x 10er Faltschachteln

500 St. = Industrieverpackung (lose geschüttet in Faltkarton)

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

**Construction:**

Ceramic tube, with extinguishing agent

**Contact caps:**

Brass, nickel plated

**Solderability:** by EN 60068-2-20

**Packing options:**

100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces

500 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] | Verlustleistung power dissip. Max [W] | Schmelzintegral Melting integral [A <sup>2</sup> s] |
|----------|---------------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---|
| 632.707  | 100 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 2.500                               | 1,6                                   | 0,0582  |
| 632.708  | 125 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 2.000                               | 1,6                                   | 0,0491  |
| 632.709  | 160 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 1.900                               | 1,6                                   | 0,10  |
| 632.710  | 200 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 1.500                               | 1,6                                   | 0,11  |
| 632.711  | 250 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 1.300                               | 2,5                                   | 0,53  |
| 632.712  | 315 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 1.100                               | 2,5                                   | 0,66  |
| 632.713  | 400 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 1.000                               | 2,5                                   | 0,49  |
| 632.714  | 500 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 800                                 | 2,5                                   | 1,70  |
| 632.715  | 630 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 700                                 | 2,5                                   | 3,35  |
| 632.716  | 800 mA        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 600                                 | 2,5                                   | 5,75  |
| 632.717  | 1 A           | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 500                                 | 2,5                                   | 1,63  |
| 632.718  | 1,25 A        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 400                                 | 2,5                                   | 4,30  |
| 632.719  | 1,6 A         | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 350                                 | 2,5                                   | 6,66  |
| 632.720  | 2 A           | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 300                                 | 2,5                                   | 20,72   |
| 632.721  | 2,5 A         | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 300                                 | 4                                     | 45,32   |
| 632.722  | 3,15 A        | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 250                                 | 4                                     | 55,37   |
| 632.723  | 4 A           | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 200                                 | 4                                     | 36,00   |
| 632.724  | 5A            | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 150                                 | 4                                     | 61,00   |
| 632.725  | 6,3 A         | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 150                                 | 4                                     | 155,19  |
| 632.726  | 8 A           | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 150                                 | 4                                     | 170,24  |
| 632.727  | 10 A          | 500 V            | 1.000 A / 500 V~                    | 150                                 | 4                                     | 333,00  |

Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

| Bemessungsstrom<br>Rated current | 2,1 I <sub>rat</sub><br>max. |       | 2,75 I <sub>rat</sub><br>min. max. |        | 4 I <sub>rat</sub><br>min. max. |        | 10 I <sub>rat</sub><br>max. |       |
|----------------------------------|------------------------------|-------|------------------------------------|--------|---------------------------------|--------|-----------------------------|-------|
|                                  | 100 mA – 10 A                | 900 s |                                    | 400 ms | 20 s                            | 150 ms | 2 s                         | 20 ms |