



### Aufbau:

Glasrohr, durchsichtig

### Kontaktkappen:

Messing, vernickelt

### Verpackungsmöglichkeiten:

100 St. = 10 x 10er Faltschachteln

500 St. / 1000 St. = Industrieverpackung (lose geschüttet in Faltkarton)

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

### Construction:

Glasstube, transparent

### Contact caps:

Brass, nickel plated

### Packing options:

100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces

500 pcs. / 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 (A) | Spannung Voltage | Ausschaltvermögen Breaking capacity | Spannungsfall Voltage drop (Volt) max. | Max. Verlustleistung Max. power dissipation [W] | Schmelzintegral Melting integral [A <sup>2</sup> S] |
|------------|-------------------|------------------|-------------------------------------|--|---|---|
| UL 522.206 | 80 mA             | 250 V            | 100 A                               | 3,10                                   | 0,422   | 0,091   |
| UL 522.207 | 100 mA            | 250 V            | 100 A                               | 2,77                                   | 0,45  | 0,137   |
| UL 522.208 | 125 mA            | 250 V            | 100 A                               | 2,34                                   | 0,48  | 0,208   |
| UL 522.209 | 160 mA            | 250 V            | 100 A                               | 1,98                                   | 0,51  | 0,314   |
| UL 522.210 | 200 mA            | 250 V            | 100 A                               | 1,68                                   | 0,55  | 0,476   |
| UL 522.211 | 250 mA            | 250 V            | 100 A                               | 1,42                                   | 0,58  | 0,719   |
| UL 522.250 | 300 mA            | 250 V            | 100 A                               | 1,20                                   | 0,60  | 0,885   |
| UL 522.213 | 400 mA            | 250 V            | 100 A                               | 1,02                                   | 0,66  | 1,65  |
| UL 522.214 | 500 mA            | 250 V            | 100 A                               | 0,86                                   | 0,70  | 2,49  |
| UL 522.215 | 600 mA            | 250 V            | 100 A                               | 0,75                                   | 0,75  | 3,77  |
| UL 522.216 | 700 mA            | 250 V            | 100 A                               | 0,68                                   | 0,78  | 4,64  |
| UL 522.255 | 750 mA            | 250 V            | 100 A                               | 0,64                                   | 0,79  | 5,25  |
| UL 522.217 | 1 A               | 250 V            | 100 A                               | 0,52                                   | 0,85  | 8,63  |
| UL 522.218 | 1,25 A            | 250 V            | 100 A                               | 0,44                                   | 0,91  | 13,1  |
| UL 522.251 | 1,5 A             | 250 V            | 100 A                               | 0,39                                   | 0,96  | 18,3  |
| UL 522.219 | 1,6 A             | 250 V            | 100 A                               | 0,37                                   | 0,97  | 19,7  |
| UL 522.220 | 2 A               | 250 V            | 100 A                               | 0,32                                   | 1,03  | 29,9  |
| UL 522.221 | 2,5 A             | 250 V            | 100 A                               | 0,27                                   | 1,10  | 45,2  |
| UL 522.263 | 3 A               | 250 V            | 100 A                               | 0,23                                   | 1,13  | 55,6  |
| UL 522.207 | 3,15 A            | 250 V            | 100 A                               | 0,22                                   | 1,17  | 68,4  |
| UL 522.223 | 4 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 0,19                                   | 1,25  | 103   |
| UL 522.224 | 5 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 0,16                                   | 1,33  | 157   |
| UL 522.225 | 6 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 0,12                                   | 1,23  | 218   |
| UL 522.252 | 6,3 A             | 125 V            | 10.000 A                            | 0,12                                   | 1,25  | 230   |
| UL 522.253 | 7 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 0,12                                   | 1,37  | 295   |
| UL 522.226 | 8 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 0,11                                   | 1,31  | 319   |
| UL 522.227 | 10 A              | 125 V            | 1.000 A                             | 0,086                                  | 1,40  | 467   |

### Schmelzzeit-Grenzwert / Pre- arcing time limits

| Prüfstrom Testing current | Schmelzzeit / Blow Time |         | Amp range    |
|---------------------------|-------------------------|---------|--------------|
|                           | Minimum                 | Maximum |              |
| 100 %                     | 4 Hrs.                  | N / A   | 50 mA – 10 A |
| 135 %                     | N / A                   | 1 Hr    | 50 mA – 10 A |
| 200 %                     | N / A                   | 30 s    | 50 mA – 3 A  |
| 200 %                     | 3 s                     | 30 s    | 3,1 A -10 A  |