



**Aufbau:**

Glasrohr, durchsichtig

**Kontaktkappen:**

Messing, vernickelt

**Verpackungsmöglichkeiten:**

100 St. = 10 x 10er Faltschachteln

500 St. / 1.000 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 lengths, finally mounted

**Bemessungswerte / Ratings**

| Art.-No.   | Strom Current (A) | Spannung Voltage | Ausschaltvermögen Breaking capacity | Spannungsfall Voltage drop [mV] max. | Max. Leistungsverlust Max. power dissipation [W] | Schmelzintegral Melting integral [A <sup>2</sup> S] |
|------------|-------------------|------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|--|---|
| UL 520.606 | 80 mA             | 250 V            | 200 A                               | 3050                                 | 0,32   | 0,0004  |
| UL 520.607 | 100 mA            | 250 V            | 200 A                               | 2650                                 | 0,35   | 0,0009  |
| UL 520.608 | 125 mA            | 250 V            | 200 A                               | 3640                                 | 0,60   | 0,0017  |
| UL 520.610 | 200 mA            | 250 V            | 200 A                               | 2760                                 | 0,72   | 0,007   |
| UL 520.611 | 250 mA            | 250 V            | 200 A                               | 1190                                 | 0,25   | 0,016   |
| UL 520.650 | 300 mA            | 250 V            | 200 A                               | 1120                                 | 0,39   | 0,020   |
| UL 520.612 | 350 mA            | 250 V            | 200 A                               | 1020                                 | 0,36   | 0,038   |
| UL 520.613 | 400 mA            | 250 V            | 200 A                               | 934                                  | 0,20   | 0,080   |
| UL 520.614 | 500 mA            | 250 V            | 200 A                               | 791                                  | 0,33   | 0,122   |
| UL 520.615 | 600 mA            | 250 V            | 200 A                               | 719                                  | 0,44   | 0,195   |
| UL 520.655 | 700 mA            | 250 V            | 200 A                               | 684                                  | 0,65   | 0,265   |
| UL 520.616 | 800 mA            | 250 V            | 200 A                               | 634                                  | 0,54   | 0,398   |
| UL 520.617 | 1 A               | 250 V            | 200 A                               | 201                                  | 0,26   | 0,877   |
| UL 520.618 | 1,25 A            | 250 V            | 200 A                               | 189                                  | 0,31   | 1,5   |
| UL 520.659 | 1,5 A             | 250 V            | 200 A                               | 178                                  | 0,36   | 2,6   |
| UL 520.620 | 2 A               | 250 V            | 200 A                               | 167                                  | 0,44   | 4,4   |
| UL 520.621 | 2,5 A             | 250 V            | 200 A                               | 157                                  | 0,52   | 7,6   |
| UL 520.663 | 3 A               | 250 V            | 200 A                               | 148                                  | 0,59   | 13  |
| UL 520.622 | 3,5 A             | 250 V            | 200 A                               | 141                                  | 0,65   | 17  |
| UL 520.623 | 4 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 137                                  | 0,72   | 22  |
| UL 520.624 | 5 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 129                                  | 0,84   | 38  |
| UL 520.625 | 6 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 121                                  | 0,96   | 65  |
| UL 520.656 | 7 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 119                                  | 1,10   | 88  |
| UL 520.626 | 8 A               | 125 V            | 10.000 A                            | 117                                  | 1,23   | 113   |

Schmelzeit-Grenzwert / Pre- arcing time limits

| Prüfstrom Testing current | Schmelzeit / Blow Time |         |
|---------------------------|------------------------|---------|
|                           | Minimum                | Maximum |
| 100 %                     | 4 Hrs                  | N / A   |
| 135 %                     | N / A                  | 1 Hr    |
| 200 %                     | N / A                  | 5 sec   |