

**Aufbau:**

100 mA – 500mA: Keramikrohr

630 mA – 10 A: Keramikrohr, 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:

100 mA – 500 mA: Ceramictube

630 mA – 10 A Ceramictube, 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]	Verlustleistung Sustained dissip. max [W]	Schmelzintegral Melting integral [A ² s]
522.707	100 mA	250 V	1500 A	2.800	1,6	0,045
522.708	125 mA	250 V	1500 A	2.600	1,6	0,050
522.709	160 mA	250 V	1500 A	2.400	1,6	0,11
522.710	200 mA	250 V	1500 A	2.100	1,6	0,11
522.711	250 mA	250 V	1500 A	1.500	1,6	0,51
522.712	315 mA	250 V	1500 A	1.100	1,6	0,59
522.713	400 mA	250 V	1500 A	1.000	1,6	0,54
522.714	500 mA	250 V	1500 A	850	1,6	1,73
522.715	630 mA	250 V	1500 A	650	1,6	0,34
522.716	800 mA	250 V	1500 A	500	1,6	0,79
522.717	1 A	250 V	1500 A	350	2,5	1,52
522.718	1,25 A	250 V	1500 A	300	2,5	2,44
522.719	1,6 A	250 V	1500 A	200	2,5	5,73
522.720	2 A	250 V	1500 A	190	2,5	10,40
522.721	2,5 A	250 V	1500 A	180	2,5	23,00
522.722 ¹⁾²⁾	3,15 A	250 V	1500 A	140	4,0	50,60
522.723 ¹⁾²⁾	4 A	250 V	1500 A	100	4,0	43,84
522.724 ¹⁾²⁾	5 A	250 V	1500 A	100	4,0	83,50
522.725	6,3 A	250 V	1500 A	100	4,0	147,65
522.726 ¹⁾²⁾	8 A	250 V	1500 A	100	4,0	544,00
522.727 ¹⁾²⁾	10 A	250 V	1500 A	100	4,0	632,00

Schmelzzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Bemessungsstrom Rated current	2,1 I _{rat} max.		2,75 I _{rat} min. max.		4 I _{rat} min. max.		10 I _{rat} min. max.	
	100 mA – 800 mA	30 min	250 ms	80 s	50 ms	5 s	5 ms	150 ms
1 A – 3,15 A	30 min	750 ms	80 s	95 ms	5 s	10 ms	150 ms	
4 A – 10 A	30 min	750 ms	80 s	150 ms	5 s	20 ms	150 ms	

1) kein VDE / no VDE approval

2) kein Semko / no Semko approval