

Datasheet

Item no. 1576479, 1576480, 1576481, 1576482, 1576483, 1576484, 1576485, 1576486, 1576487, 1576488, 1576534, 1576535, 1576536, 1576537, 1576538, 1576539, 1576540, 1576541, 1576543, 1576544, 1576545, 1576546, 1576547, 1576548



Aufbau:
Glasrohr, durchsichtig
Kontaktkappen:
Messing, vernickelt
Lötbarkeit: gemäß EN 60068-2-20

Construction:
Glass tube, transparent
Contact caps:
Brass, nickel plated
Solderability: by EN 60068-2-20

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 ² s]
TC-520602	32 mA	250 V	35 A	10.000	1,6	0,00096
TC-520603	40 mA	250 V	35 A	8.000	1,6	0,00032
TC-520604	50 mA	250 V	35 A	7.000	1,6	0,00065
TC-520605	63 mA	250 V	35 A	5.000	1,6	0,00080
TC-520606	80 mA	250 V	35 A	4.000	1,6	0,0014
TC-520607	100 mA	250 V	35 A	3.500	1,6	0,0040
TC-520608	125 mA	250 V	35 A	2.000	1,6	0,0078
TC-520609	160 mA	250 V	35 A	2.000	1,6	0,014
TC-520610	200 mA	250 V	35 A	1.700	1,6	0,028
TC-520611	250 mA	250 V	35 A	1.400	1,6	0,063
TC-520612	315 mA	250 V	35 A	1.300	1,6	0,14
TC-520613	400 mA	250 V	35 A	1.200	1,6	0,26
TC-520614	500 mA	250 V	35 A	1.000	1,6	0,20
TC-520615	630 mA	250 V	35 A	650	1,6	0,47
TC-520616	800 mA	250 V	35 A	240	1,6	0,58
TC-520617	1 A	250 V	35 A	200	1,6	1,42
TC-520618	1,25 A	250 V	35 A	200	1,6	2,03
TC-520619	1,6 A	250 V	35 A	190	1,6	3,99
TC-520620	2 A	250 V	35 A	170	1,6	6,08
TC-520621	2,5 A	250 V	35 A	170	1,6	11,25

TC-520622	3,15 A	250 V	35 A	150	2,5	18,65
TC-520623	4 A	250 V	40 A	130	2,5	40,00
TC-520624	5 A	250 V	50 A	130	2,5	29,00
TC-520625	6,3 A	250 V	63 A	130	2,5	107,16

Schmelzeit-Grenzwert / Pre-arcing time limits

Bemessungsstrom Rated current	2,1 I _{rat} max.	2,75 I _{rat}		4 I _{rat}		10 I _{rat} max.
		min.	max.	min.	max.	
32 mA – 100 mA	30 min	10 ms	500 ms	3 ms	100 ms	20 ms
125 mA – 6,3 A	30 min	50 ms	2 s	10 ms	300 ms	20 ms
8A – 10 A	30 min	50 ms	2 s	10 ms	400 ms	40 ms

Technische Änderungen sind vorbehalten! / Technical data subject to change! 08 / 2017