5 x 20 mm

T - träge
time-lag

(€ RoHS

Spannung 250 V Strom Ausschaltvermögen 35 A / Current Preaking capacity 300 A



Norm / Standard (angeleht an / according to): DIN 41571-3

Aufbau / Construction: zylindrisch / cylindrisch Glasrohr / Glastube

mit Löschmittel / with extinguishing agent

Kontaktkappen / Contact caps: Messing, vernickelt / Brass, nickel plated

Lötbarkeit gemäß / Solderability according to: 60068-2-20

Verpackungsmöglichkeiten / Packing options:

100 St. = 10 Faltschachteln á 10 Stück /
100 pcs. = 10 boxes of 10 pieces
1.000 St. = Industrieverpackung /
1.000 pcs. = Industrial packaging
Als Baugruppe mit 2 Aufsteckkappen in
beliebigen Formen und Längen, fertig montiert /
As assembly with 2 pigtails in various forms and
lengths, finally mounted

Bemessungswerte / Ratings:

Art. No.	I _N	U _N	U _{d_max}	P _{d_max}	I _{BC}	l ² t
		[V]	[mV]	[W]	[A]	[A²s]
522.017	1 A	250	300		35	0,26
522.018	1,25 A	250	250		35	2,1
522.019	1,6 A	250	160		300	4,4
522.020	2 A	250	150	Auf	300	14,7
522.021	2,5 A	250	145	Anfrage	300	25,8
522.022	3,15 A	250	140		300	48,8
522.023	4 A	250	135	/	300	106
522.024	5 A	250	130		300	221
522.025	6,3 A	250	125	On	300	398
522.026	8 A	250	120	request	300	517
522.027	10 A	250	115		300	242
522.028 ¹⁾	12,5 A	250	128		300	422
522.029 ¹⁾	15 A	250	100		300	717
522.030 ¹⁾	16 A	250	100		300	1582
522.031 ¹⁾	20 A	250	100		300	3580

¹⁾ Nicht in der Normreihe / Not mentioned in the standards

I_N - t Verhalten / I_N - t characteristics:

Bemessungs- strom-Faktor / Rated current factor		Schmelzzeit / Melting time: 1 A – 20 A	
	t _{min}	60 min	
1,5 · I _N	t _{max}	-	
04.1	t _{min}	0	
2,1 · I _N	t_{max}	30 min	
4 · In	t_{min}	300 ms	
7 IN	t_{max}	3 s	
10 · I _N	t _{min}	60 ms	
IO IN	t_{max}	300 ms	