

8 x 50 mm



Spannung	1.200 V	Strom	32 mA - 6,3 A	Ausschaltvermögen	35 A
<i>Voltage</i>		<i>Current</i>		<i>Breaking capacity</i>	



Norm / Standard (angelehnt an / according to): DIN 41570

Aufbau / Construction:

zylindrisch / cylindrical
Glasrohr / Glastube
32 mA - 125 mA ohne Löschmittel / without extinguishing agent
160 mA - 6,3 A mit Löschmittel / with extinguishing agent

Kontaktkappen / Contact caps:

Messing, vernickelt / Brass, nickel plated

Verpackungsmöglichkeiten / Packing options:

100 St. = Karton (lose) /
100 pcs. = Carton (bulk)



Bemessungswerte / Ratings:

Art. No.	I_N	U_N [V]	U_{d_max} [mV]	P_{d_max} [W]	I_{BC} [A]	I^2t [A ² s]
557.002	32 mA	1.200	9.500		35	
557.003 ¹⁾	40 mA	1.200	9.000		35	
557.004	50 mA	1.200	8.000		35	
557.005	63 mA	1.200	7.300		35	
557.006	80 mA	1.200	6.500		35	
557.007	100 mA	1.200	5.500		35	
557.008	125 mA	1.200	4.500		35	
557.009	160 mA	1.200	8.500		35	
557.010	200 mA	1.200	8.000	Auf	35	Auf
557.011	250 mA	1.200	8.800	Anfrage	35	Anfrage
557.012	315 mA	1.200	6.300		35	
557.013	400 mA	1.200	6.300	/	35	/
557.014	500 mA	1.200	6.500		35	
557.015	630 mA	1.200	1.800	On	35	On
557.016	800 mA	1.200	1.500	request	35	request
557.017	1 A	1.200	1.100		35	
557.018	1,25 A	1.200	800		35	
557.019	1,6 A	1.200	650		35	
557.020	2 A	1.200	460		35	
557.021 ¹⁾	2,5 A	1.200	350		35	
557.022 ¹⁾	3,15 A	1.200	480		35	
557.023 ¹⁾	4 A	1.200	460		35	
557.024 ¹⁾	5 A	1.200	400		35	
557.025 ¹⁾	6,3 A	1.200	320		35	

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:	
	32 mA – 100 mA	125 mA – 6,3 A
$1,5 \cdot I_N$	t_{min} 1 h t_{max} -	t_{min} 1 h t_{max} -
$2,1 \cdot I_N$	t_{min} 0 t_{max} 30 min	t_{min} 0 t_{max} 30 min
$4 \cdot I_N$	t_{min} 0 t_{max} 500 ms	t_{min} 0 t_{max} 300 ms
$10 \cdot I_N$	t_{min} 0 t_{max} 30 ms	t_{min} 0 t_{max} 20 ms