

**G-Sicherungseinsätze**  
 miniature fuse links

DIN VDE 0820-2/4  
 IEC 60 127-2/4  
 EN 60 127-2/4

Glasrohr (durchsichtig)  
 glass tube (transparent)

**F** flink  
 quick-acting

verwechselbar  
 interchangeable



Art.-Nr.	Bemessungsstrom rated current	Spannungsabfall voltage drop mV max.	Schmelzintegral $I^2t$ -value A <sup>2</sup> s	Verlustleistung Power loss bei/at 1,15 x I <sub>rat</sub> W	Bemessungs- ausschaltvermögen rated breaking capacity	Bemessungs- spannung rated voltage
	50 mA	10000	0,0003	0,7		
	63 mA	8000	0,0005	0,5		
	80 mA	7000	0,0010	0,6		
	100 mA	6000	0,0014	0,7		
	125 mA	5500	0,0034	0,7		
	160 mA	5000	0,0070	0,8		
	200 mA	4000	0,013	0,9		
	250 mA	3500	0,022	1,0		
	315 mA	3000	0,054	1,1		
	400 mA	2500	0,11	1,2		
	500 mA	2000	0,21	1,3		
	630 mA	1800	0,26	0,4		
	800 mA	1500	0,57	0,4		
	1 A	500	1,1	0,5		
	1,25 A	400	2,0	0,6		
	1,6 A	400	3,3	0,7		
	2 A	300	6,2	0,8		
	2,5 A	250	13	0,9		
	3,15 A	250	24	1,1		
	4 A	250	40	1,3	40	
	5 A	200	80	1,4	50	
	6,3 A	200	150	1,6	63	
	8 A*	200	240	2,0	80	
	10 A*	200	500	2,3	100	
	12,5 A*	200	650	2,5	125	
	16 A*	200	1250	2,8	160	
	20 A*	200	1600	4,0	200	

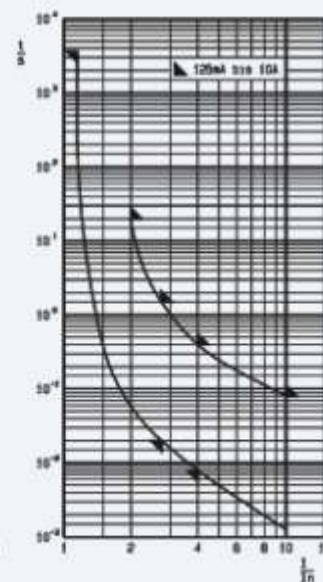
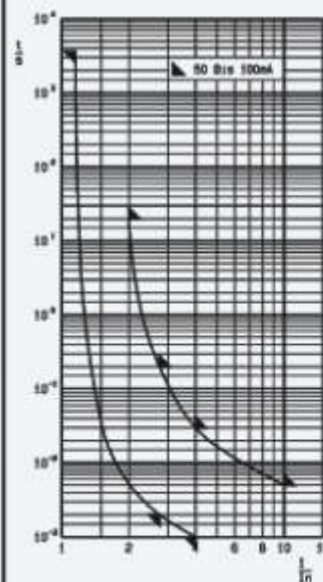
L<sub>i</sub> 35 A  
 bei / at  
 250 V 50 Hz

250 V

\* Bei Verwendung dieser G-Sicherungseinsätze ist auf ausreichende Wärmeabfuhr zu achten. / When using this type, consideration should be given to heat dissipation

**Grenzwerte der Schmelzzeit / pre-arcing time limits**

Bemessungsstrom rated current	1,15 I <sub>rat</sub>	2 I <sub>rat</sub>	2,75 I <sub>rat</sub>	4 I <sub>rat</sub>	10 I <sub>rat</sub>
50 mA ... 100 mA			2 ms ... 200 ms	1 ms ... 30 ms	< 5 ms
125 mA ... 10 A	> 1 h	< 20 s	20 ms ... 1500 ms	8 ms ... 400 ms	< 80 ms



Gewicht / weight: 0,1 kg/100

Verpackungseinheit / packing unit: 100 Stück/pcs.