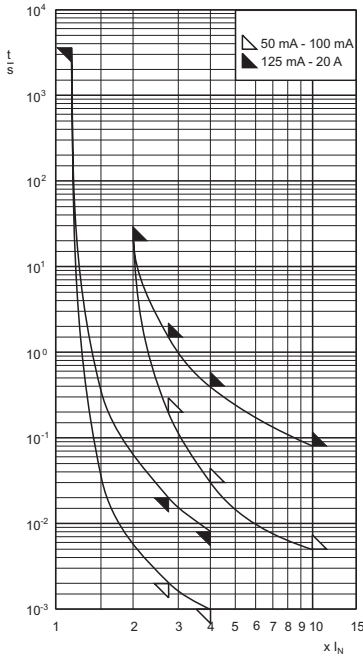


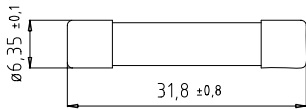
Type
189000



Zeit/Strom-Kennlinien
Time-Current Characteristics



Abmessungen
Dimensions



Aufbau / Construction

Glasrohr / glass tube

durchsichtig / transparent

Kontaktkappen / end caps

Messing, vernickelt / brass, nickel-plated

Schmelzeitgrenzwerte / Fusing time limits

Bemessungsstrom Rated Current	$2 I_n$		$2,75 I_n$		$4 I_n$		$10 I_n$	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
50 mA - 100 mA	-	20 s	2 ms	200 ms	1 ms	30 ms	-	5 ms
125 mA - 20 A	-	20 s	20 ms	1,5 s	8 ms	400 ms	-	80 ms

(IEC 60127-2/4)	6,3 x 32 mm (0,25 x 1,25")	250 V	F flink quick acting
-----------------	--------------------------------------	-------	----------------------------

Artikel-Nr. Article-no.	Bemessungsstrom Rated Current	Bemessungs-Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipation (@ 1,15 I _n)	Schmelzintegral I ² t ₉₀ Value	Approbationen Approvals
			mV	W	A ² s	
189000,005	50 mA	35 A @ AC 250 V	9600	0,7	0,0003	
189000,0063	63 mA	35 A @ AC 250 V	6000	0,5	0,0005	
189000,008	80 mA	35 A @ AC 250 V	5000	0,6	0,001	
189000,01	100 mA	35 A @ AC 250 V	4500	0,7	0,0014	
189000,0125	125 mA	35 A @ AC 250 V	4000	0,7	0,0034	
189000,016	160 mA	35 A @ AC 250 V	3500	0,8	0,007	
189000,02	200 mA	35 A @ AC 250 V	650	0,2	0,02	
189000,025	250 mA	35 A @ AC 250 V	650	0,3	0,04	
189000,0315	315 mA	35 A @ AC 250 V	600	0,3	0,08	
189000,04	400 mA	35 A @ AC 250 V	500	0,3	0,15	
189000,05	500 mA	35 A @ AC 250 V	450	0,3	0,32	
189000,063	630 mA	35 A @ AC 250 V	400	0,4	0,26	
189000,08	800 mA	35 A @ AC 250 V	350	0,4	0,57	
189000,1	1 A	35 A @ AC 250 V	300	0,5	1,1	
189000,125	1,25 A	35 A @ AC 250 V	300	0,6	2	
189000,16	1,6 A	35 A @ AC 250 V	300	0,7	3,3	
189000,2	2 A	35 A @ AC 250 V	250	0,8	6,2	
189000,2,5	2,5 A	35 A @ AC 250 V	220	0,9	13	
189000,3,15	3,15 A	35 A @ AC 250 V	200	1,1	24	
189000,4	4 A	40 A @ AC 250 V	200	1,3	40	
189000,5	5 A	50 A @ AC 250 V	180	1,4	80	
189000,6,3	6,3 A	63 A @ AC 250 V	170	1,6	150	
189000,8	8 A	80 A @ AC 250 V	160	2	240	
189000,10	10 A	100 A @ AC 250 V	150	2,3	500	
189000,12,5	12,5 A	125 A @ AC 250 V	140	2,5	650	
189000,16	16 A	160 A @ AC 250 V	130	2,8	1250	
189000,20	20 A	200 A @ AC 250 V	130	4,0	1600	

Bei Verwendung dieser G-Sicherungseinsätze ab 6,3 A ist auf ausreichende Wärmeabfuhr zu achten.
When using this type from 6.3 A up, consideration should be given to heat dissipation.

Type	Abk. Abbr.	Beschreibung Description
189000	-	100 Stück / Pieces (10 x 10)
	IP	1.000 Stück Industrieverpackung / 1.000 pieces industrial packs
	AK	mit montierten Aufsteckkappen / with assembled push-on caps
z.B./eg.	189000,3,15P	