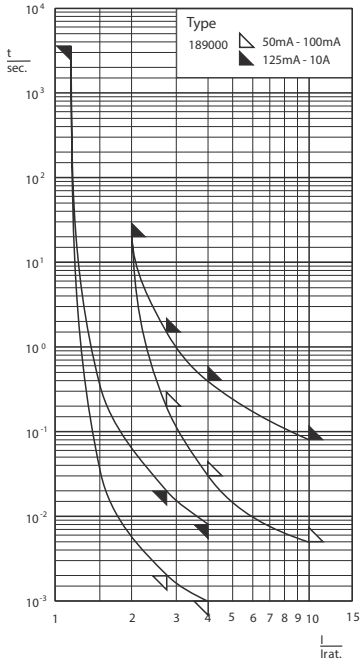


Europa Part Ref: 70-059-60

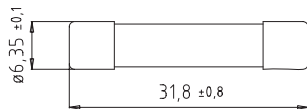
Type
189000



Zeit/Strom-Kennlinien
Time-Current Characteristics



Abmessungen
Dimensions



Aufbau / Construction
Glasrohr / glass tube

durchsichtig / transparent

Kontaktkappen / end caps

Messing, vernickelt / brass, nickel-plated

Verpackung / Packing

100 Stück / pieces (10 x 10)

1000 Stück Industrieverpackung / pieces industrial packs (IP)

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 - 10 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
-----------------	-------------------------------	-------	----------------------------

Bemessungsstrom Rated Current	Bemessungs-Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipation (@ 1,15 I _n)	Schmelzintegral I ² t _s Value	Approbationen Approvals
		mV	W	A ² s	
50 mA	35 A @ AC 250 V	9600	0,7	0,0003	
63 mA	35 A @ AC 250 V	6000	0,5	0,0005	
80 mA	35 A @ AC 250 V	5000	0,6	0,001	
100 mA	35 A @ AC 250 V	4500	0,7	0,0014	
125 mA	35 A @ AC 250 V	4000	0,7	0,0034	
160 mA	35 A @ AC 250 V	3500	0,8	0,007	
200 mA	35 A @ AC 250 V	3000	0,9	0,013	
250 mA	35 A @ AC 250 V	3000	1,0	0,022	
315 mA	35 A @ AC 250 V	2500	1,1	0,054	
400 mA	35 A @ AC 250 V	2200	1,2	0,11	
500 mA	35 A @ AC 250 V	1900	1,3	0,21	
630 mA	35 A @ AC 250 V	400	0,4	0,26	
800 mA	35 A @ AC 250 V	350	0,4	0,57	
1 A	35 A @ AC 250 V	300	0,5	1,1	
1,25 A	35 A @ AC 250 V	300	0,6	2	
1,6 A	35 A @ AC 250 V	300	0,7	3,3	
2 A	35 A @ AC 250 V	250	0,8	6,2	
2,5 A	35 A @ AC 250 V	220	0,9	13	
3,15 A	35 A @ AC 250 V	200	1,1	24	
4 A	40 A @ AC 250 V	200	1,3	40	
5 A	50 A @ AC 250 V	180	1,4	80	
6,3 A	63 A @ AC 250 V	170	1,6	150	
8 A	80 A @ AC 250 V	160	2	240	
10 A	100 A @ AC 250 V	150	2,3	500	
12,5 A	125 A @ AC 250 V	140	2,5	650	
16 A	160 A @ AC 250 V	130	2,8	1250	
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.