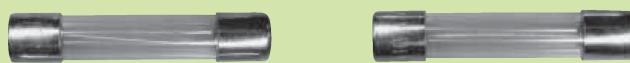
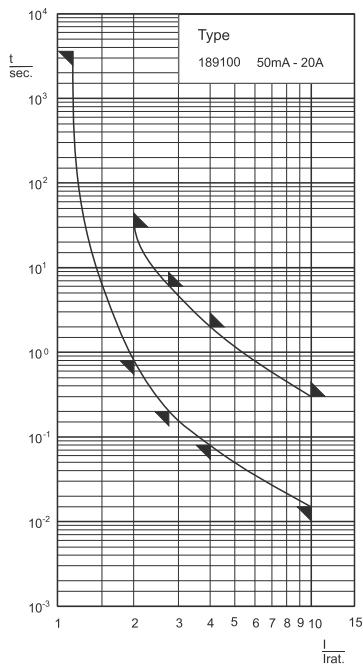


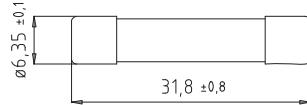
Type 189100



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)

Schmelzzeitgrenzwerte / 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 - 20 A	800 ms	30 s	200 ms	6 s	80 ms	2 s	15 ms	300 ms

Sondertype Special type	6,3 x 32 mm (0,25 x 1,25")	250 V	T träge time-lag
----------------------------	-------------------------------	-------	------------------------

Bemessungsstrom Rated Current	Bemessungs-Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipation (@ 1,15 I_n)	Schmelzintegral I^2t_s Value		Approbationen
				mV	W	
50 mA	35 A @ AC 250 V	3000	0,3	0,035		
63 mA	35 A @ AC 250 V	2500	0,3	0,04		
80 mA	35 A @ AC 250 V	2000	0,3	0,08		
100 mA	35 A @ AC 250 V	1500	0,3	0,17		
125 mA	35 A @ AC 250 V	1200	0,3	0,26		
160 mA	35 A @ AC 250 V	1100	0,4	0,44		
200 mA	35 A @ AC 250 V	1000	0,4	0,6		
250 mA	35 A @ AC 250 V	900	0,5	0,6		
315 mA	35 A @ AC 250 V	300	0,2	0,35		
400 mA	35 A @ AC 250 V	300	0,2	0,49		
500 mA	35 A @ AC 250 V	300	0,3	0,9		
630 mA	35 A @ AC 250 V	300	0,3	1,4		
800 mA	35 A @ AC 250 V	250	0,4	3,2		
1 A	35 A @ AC 250 V	250	0,4	6,5		
1,25 A	35 A @ AC 250 V	250	0,4	5		
1,6 A	35 A @ AC 250 V	200	0,5	10		
2 A	35 A @ AC 250 V	200	0,6	16		
2,5 A	35 A @ AC 250 V	200	0,7	24		
3,15 A	35 A @ AC 250 V	200	0,8	42		
4 A	40 A @ AC 250 V	200	1,0	70		
5 A	50 A @ AC 250 V	200	1,3	130		
6,3 A	63 A @ AC 250 V	200	1,6	230		
8 A	80 A @ AC 250 V	200	2,0	370		
10 A	100 A @ AC 250 V	150	2,3	630		
12,5 A	125 A @ AC 250 V	150	2,8	820		
15 A	150 A @ AC 250 V	150	2,9	925		
16 A	160 A @ AC 250 V	150	3,0	1200		
20 A	200 A @ AC 250 V	150	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.