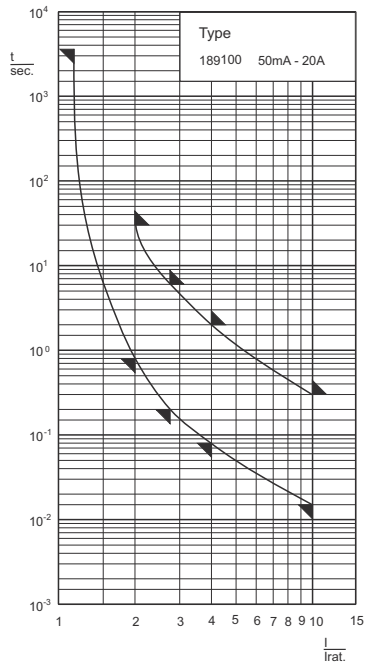


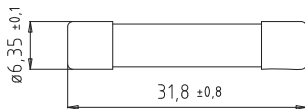
**Type
189100**



**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)

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

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

Bemessungs- strom Rated Current	Bemessungs- Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipa- tion (@ 1,15 I _n)	Schmelzintegral I ² t ₅ Value	Approbationen Approvals
		mV	W	A ² s	
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.