

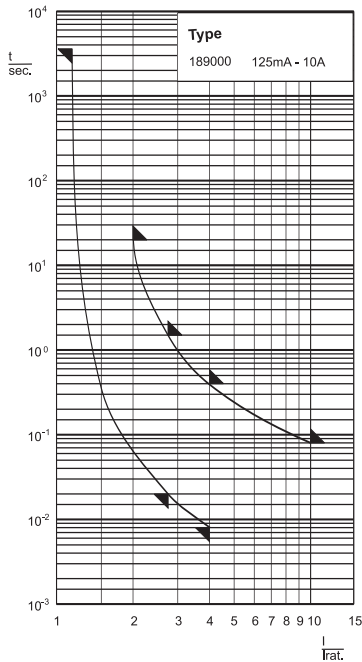
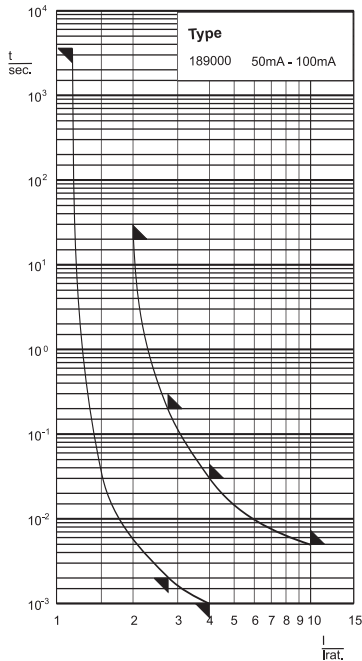


**G-Sicherungseinsätze**  
verwechselbar

**Fuse-links**  
interchangeable

**Fusibles cartouches**  
interchangeables

**Strom-Zeit-Kennlinien**  
**Current Time Characteristics**  
**Caractéristique courant/temps**



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.

Ce type de fusibles, utilisé à partir de 6,3 A nécessite une évacuation de chaleur.

**Aufbau**  
Glasrohr  
durchsichtig  
Kontaktkappen  
Messing  
vernickelt

**Construction**  
Glass tube  
transparent  
End caps  
brass  
nickel-plated

**Construction**  
Tube verre  
transparent  
Capsules  
laiton  
nickelé

**Verpackung**  
100 Stück (10 x 10)  
oder 1000 Stück  
(Industrieverpackung = IP)

**Packing**  
100 pcs (10 x 10)  
or 1000 pcs.  
(industrial packs = IP)

**Emballage**  
100 pcs. (10 x 10)  
ou 1000 pcs.  
(emballage industriel = IP)

**Schmelzzeit-Grenzwerte**

**Fusing time limits**

**Temps de fusion limité**

Bemessungsstrom Rated current Courant nominal	2 x I <sub>n</sub>		2,75 x I <sub>n</sub>		4 x I <sub>n</sub>		10 x I <sub>n</sub>	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
50 – 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

<b>(IEC 60127-2/4)</b>	<b>6,3 x 32 mm</b> (0.25 x 1.25")	<b>250 V</b>	<b>F</b> (flink) (quick-act.) (rapide)	Type
				<b>189000</b>

Bemessungsstrom Rated current Courant nominal	Bem.-Ausschaltverm. Breaking capacity Pouvoir de coupure	Spannungsfall Voltage drop Chute de tension	Verlustleistung Power dissipation Valeur de dissipation (bei/at/en 1,15 x I <sub>n</sub> )	Schmelzintegral I <sup>2</sup> t's value Intégral de fusion	Approbationen Approvals Homologations
mA/A		mV	W	A <sup>2</sup> s	
50 mA	L = 35 A @ AC 250 V	9600	0,7	0,0003	
63		6000	0,5	0,0005	
80		5000	0,6	0,0010	
100		4500	0,7	0,0014	
125		4000	0,7	0,0034	
160		3500	0,8	0,007	
200		3000	0,9	0,013	
250		3000	1,0	0,022	
315		2500	1,1	0,054	
400		2200	1,2	0,11	
500		1900	1,3	0,21	
630		400	0,4	0,26	
800		350	0,4	0,57	
1 A		300	0,5	1,1	
1,25		300	0,6	2,0	
1,6		300	0,7	3,3	
2	250	0,8	6,2		
2,5	220	0,9	13		
3,15	200	1,1	24		
4	200	1,3	40		
5	L = 50 A	180	1,4	80	
6,3	L = 63 A	170	1,6	150	
8	L = 80 A	160	2,0	240	
10	L = 100 A	150	2,3	500	
12,5	125 A	140	2,5	650	
16	160 A	130	2,8	1250	
20	200 A @ AC 250 V	130	4,0	1600	