

Serie 117.000 Flink / Quick Acting

Print this Document!

F

GSicherungseinsätze 5 x 20 mm

Miniature Fuses 5 x 20 mm

Kleines Ausschaltvermögen /
L (35 A oder 10 In, max. 100 A)Low Breaking Capacity /
L (35 A or 10 In, max. 100 A)

Glasrohr

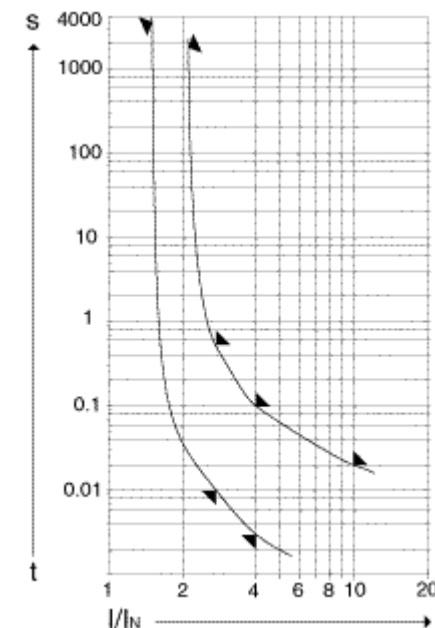
Glass Tube

EN 60 127-2 und/and A1,
Normblatt 2 /Standard Sheet 2
in Verbindung mit/in connection
with EN 60 127-1

IEC 127-2 Standard Sheet II



Bemessungs- strom <i>Rated Current</i>	Bemessungs- spannung <i>Rated Voltage</i>	Spannungsfall <i>Voltage Drop</i>	Verlustleistung <i>Power Dissipation</i>
	V	max. mV	max. W**)
32 mA	250	10000	1,6
40 mA	250	8000	1,6
50 mA	250	7000	1,6
63 mA	250	5000	1,6
80 mA	250	4000	1,6
100 mA	250	3500	1,6
125 mA	250	2000	1,6
160 mA	250	2000	1,6
200 mA	250	1700	1,6
250 mA	250	1400	1,6
315 mA	250	1300	1,6
400 mA	250	1200	1,6
500 mA	250	1000	1,6
630 mA	250	650	1,6
700 mA	250	500	1,6
800 mA	250	240	1,6
1 A	250	200	1,6
1,25 A	250	200	1,6
1,4 mA	250	200	1,6
1,6 mA	250	190	1,6



Für / For In 32 mA - 100 mA

 Schmelzeit-Kleinstwert
 Schmelzeit-GrößtWert

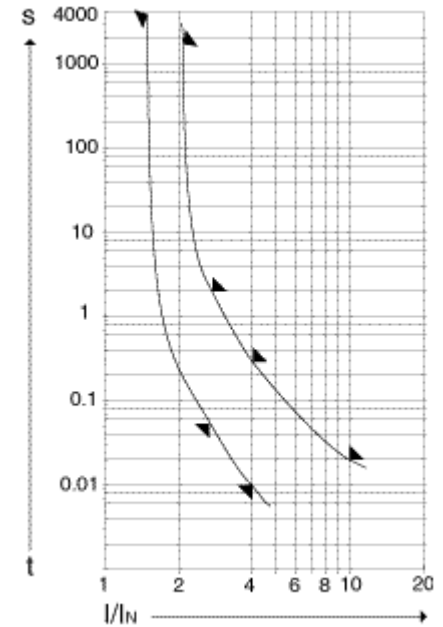
1,8 A	250	190	1,6
2 A	250	170	1,6
2,5 A	250	170	1,6
3,15 A	250	150	1,6
4 A	250	130	1,6
5 A	250	130	2,5
6,3 A	250	130	2,5
8 A	125	130	4
10 A	125	130	4
12 A		100	4
16 A*		100	4

* in Anlehnung an DIN 41 571 / Blatt 1

* according to DIN 41 571 / Sheet 1

***) gemessen nach 1 h bei 1,5 In (für 8 A und 10 A nach 30 min)

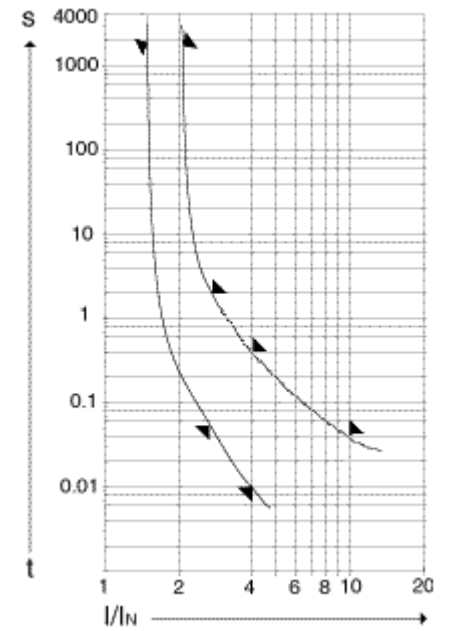
**) measured after 1 h at 1.5 In (f or 8 A and 10 A after 30 min)



Für / For In 125 mA - 6,3 A

▬ Schmelzzeit-Kleinstwert
▬ Schmelzzeit-GrößtWert

Grenzwerte der Schmelzzeit / Limits for pre-arcing time							
Bemessungsstrom	1,5 In	2,1 In	2,75 In		4 In		10 In
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	max.
32 mA bis 100 mA	1 h	30 min	10 ms	500 ms	3 ms	100 ms	20 ms
125 mA bis 6,3 A	1 h	30 min	50 ms	2 s	10 ms	300 ms	20 ms
8 A bis 10 A	30 min	30 min	50 ms	2 s	10 ms	400 ms	40 ms



Für / For I_N 8 A - 10 A

▴ Schmelzzeit-Kleinstwert
▾ Schmelzzeit-Größtwert