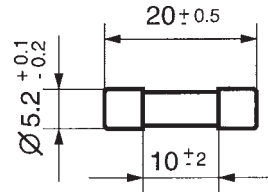


**Miniature Fuses
Type FTT 5 × 20**

super-time-lag TT
low breaking capacity
Glass tube

**Geräteschutzsicherungen
Typ FTT 5 × 20**

superträge TT
kleines Ausschaltvermögen
Glasrohr



Standards / Normen

UL 248-14
CSA 22.2 No. 248.14

Approvals / Approbationen

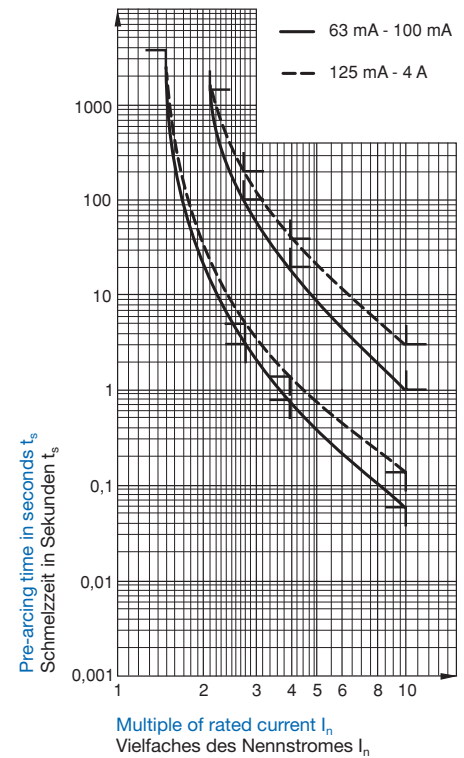
c us

Pre-arcing time/current characteristic (at T_a 23 °C)

Zeit-Strom-Charakteristik (bei T_u 23 °C)

n · I _n Rated current I _n / Nennstrom I _n	1,5 · I _n *		2,1 · I _n		2,75 · I _n		4 · I _n		10 · I _n	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
63 – 100 mA	60 min	30 min	3 s	100 s	800 ms	20 s	0,06 s	1 s		
125 mA – 4 A	60 min	30 min	5 s	200 s	1,5 s	40 s	0,15 s	3 s		

* Non fusing current I_{nf} / Kleiner Prüfstrom I_{nf}



Order No. / Bestell-Nr.	Rated current I _n / Rated voltage U _n / Nennstrom I _n / Nennspannung U _n	Breaking capacity / Ausschaltvermögen	Voltage drop / Spannungsfall at / bei I _n		Sustained power dissipation / Verlustleistung at / bei 1,5 I _n	Pre-arcing I ² t / Schmelz I ² t at / bei 10 · I _n	Approvals / Approbationen
			max. mV	typ. mV			
0034.5031	63 mA / 250 V	35 A / 250 V AC, p.f. / cos φ 1	5000	1000	0,22	3,7 · 10 ⁻²	
0034.5032	80 mA / 250 V		4500	980	0,27	3,2 · 10 ⁻²	
0034.5033	100 mA / 250 V		4000	870	0,30	1,4 · 10 ⁻¹	
0034.5034	125 mA / 250 V		3000	500	0,27	2,59 · 10 ⁻¹	
0034.5035	160 mA / 250 V		2000	450	0,30	1,0	
0034.5036	200 mA / 250 V		1500	400	0,33	1,73	
0034.5037	250 mA / 250 V		1200	330	0,35	2,53	
0034.5038	315 mA / 250 V		1000	300	0,36	4,17	
0034.5039	400 mA / 250 V		900	225	0,40	5,2	
0034.5040	500 mA / 250 V		800	250	0,44	7,9	
0034.5041	630 mA / 250 V		700	200	0,47	13,7	
0034.5042	800 mA / 250 V		500	160	0,54	19,6	
0034.5043	1 A / 250 V		250	150	0,54	19,4	
0034.5044	1,25 A / 250 V		200	130	0,57	33,3	
0034.5045	1,6 A / 250 V		200	100	0,65	87	
0034.5046	2 A / 250 V		200	100	0,80	124	
0034.5047	2,5 A / 250 V		150	90	0,85	258	
0034.5048	3,15 A / 250 V		100	90	1,0	395	
0034.5049	4 A / 250 V		100	80	1,15	410	



FTT 5 x 20 Miniature Fuses pre-inserted info fuseholder OGN-SMD see page 167, 168 /
FTT 5 x 20 Geräteschutzsicherungen eingesetzt in Sicherungshalter OGN-SMD siehe Seite 167, 168