




Miniature Fuses

 Semiconductor Fuses

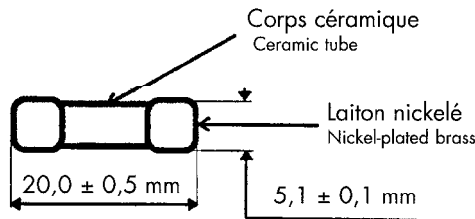
5x20

FA/FB Very fast acting

Homologations reconnues UL E 90660
Approvals UL recognized E 90660

125 V - 250 V ~ FB - FA
TRÈS RAPIDE (VERY FAST ACTING)
DE (FROM) 0,04A A (TO) 20A
TAILLE (SIZE): 5 x 20

Dimensions



FA, FB: fusibles ensablés
FA,FB: fuses with filler

Poids maximum : 1,2 g
Max weight: 1.2 g




CARACTERISTIQUES PRINCIPALES BASIC CHARACTERISTICS

Taille Size	Tension nominale Rated Voltage	Intensité nominale Rated Current	Pouvoir de Coupure sous Breaking Capacity under Un	[I ² t] mini	[I ² t] total à	Chute maxi de tension à Max voltage drop at In	Désignation Designation	Référence en blister de References in in blister of
				de fusion Pre-arcing	Total clearing at Un			
mm	V	A		A ² s		V		
5 x 20	250	0,040*	250 V	0,00013	0,0004	1,5	250V FB 0,040 A 5x20	K084051P
		0,050*	4 kA	0,00020	0,0006	1,5	250V FB 0,050 A 5x20	Q080468P
		0,063*	cos φ	0,00041	0,0012	1,3	250V FB 0,063 A 5x20	N084054P
		0,080*	U, /	0,00077	0,0022	1,1	250V FB 0,080 A 5x20	P08046/P
		0,100*		0,00131	0,0037	1,1	250V FB 0,100 A 5x20	L084052P
		0,125		0,00077	0,0021	1,7	250V FA 0,125 A 5x20	L084029P
		0,160	250 V	0,0020	0,006	1,3	250V FA 0,160 A 5x20	F084001P
		0,200	30 kA	0,0046	0,013	1,1	250V FA 0,200 A 5x20	Y084017P
		0,250	cos φ	0,009	0,025	1,0	250V FA 0,250 A 5x20	G084002P
		0,315	0,2	0,016	0,045	0,90	250V FA 0,315 A 5x20	Z084018P
		0,400		0,03	0,085	0,85	250V FA 0,400 A 5x20	A084019P
		0,500		0,05	0,15	0,80	250V FA 0,500 A 5x20	H084003P
		0,630	Homologation	0,12	0,35	0,70	250V FA 0,630 A 5x20	X084016P
		0,800	for approvals	0,25	0,72	0,60	250V FA 0,800 A 5x20	C084021P
		1,000	(UL 198G)	0,11	0,25	0,46	250V FA 1,000 A 5x20	J084004P
		1,250	Ic = 10 kA	0,26	0,65	0,36	250V FA 1,250 A 5x20	K084005P
		1,600	sous / under	0,39	0,9	0,42	250V FA 1,600 A 5x20	L084006P
		2,000	250 V	0,81	1,9	0,37	250V FA 2,000 A 5x20	M084007P
		2,500	cos φ	1,44	3,2	0,34	250V FA 2,500 A 5x20	N084008P
		3,150	0,7	2,46	5,5	0,33	250V FA 3,150 A 5x20	P084009P
		4,000		4,6	10	0,31	250V FA 4,000 A 5x20	Q084010P
		5,000		11	25	0,24	250V FA 5,000 A 5x20	R084011P
		6,300		23	50	0,20	250V FA 6,300 A 5x20	S084012P
		8	250 V	2,5	40	0,10	250V FA 8,000 A 5x20	T084013P
		10	10 kA	4,5	70	0,095	250V FA 10,00 A 5x20	V084014P
		# 12,5	cos φ 0,7	8,1	120	0,090	250V FA 12,50 A 5x20	W084015P
# 16*	10 kA 125 V	25	160	0,062	125V FA 16,00 A 5x20	R084034P		
# 20*	cos φ 0,7	51	330	0,056	125V FA 20,00 A 5x20	D084022P		

* Calibre non homologué * Non-certified rating # Pour ces calibres, l'échauffement dans les portes-fusibles doit être vérifié. # For these ratings, heating within fuse holders must be checked
Pour un conditionnement en boîte de 1000 pièces, nous consulter. Ask us about boxes of 1000 pieces



Miniature Fuses

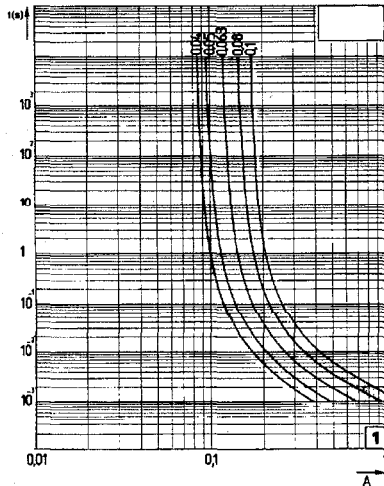
 Semiconductor Fuses

5x20

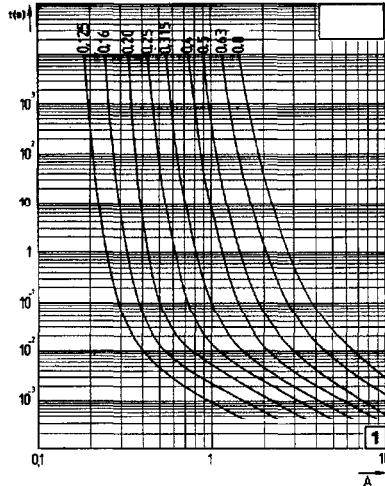
FA/FB Very fast acting

Caractéristiques temps courant Time-current characteristics

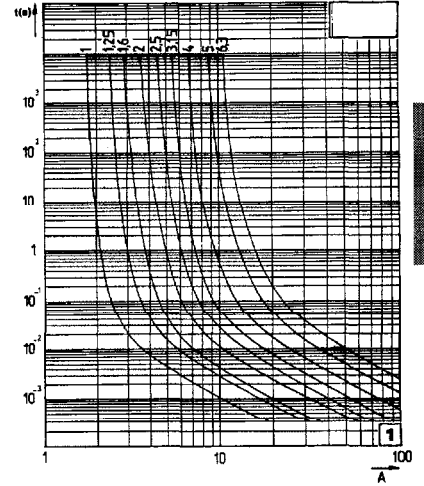
250 V FB 5 x 20



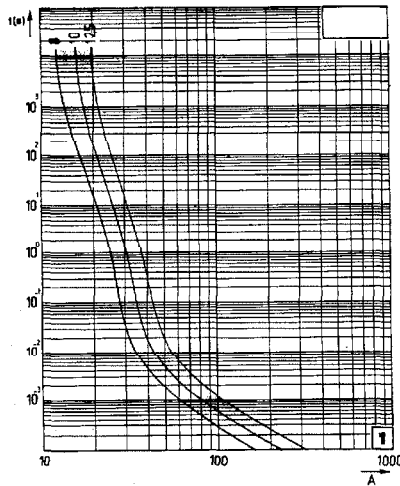
250 V FA 5 x 20



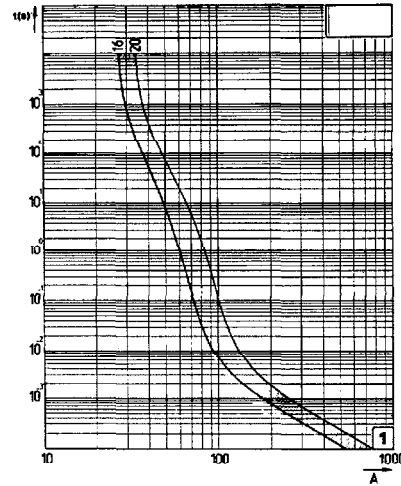
250 V FA 5 x 20



250 V FA 5 x 20



125 V FA 5 x 20



Tolérance sur I $\pm 12\%$. t(s) : durée réelle de préarc (en s). I : valeur efficace du courant de préarc (en A).
I tolerance $\pm 12\%$. Actual prearcing time (s). R.M.S. Value of prearcing current (A).