

Fusibles Miniatures

Fusibles pour Semiconducteurs

5x20

FA/FB Très rapides

Homologations reconnues UL E 90660
Approvals UL recognized E 90660

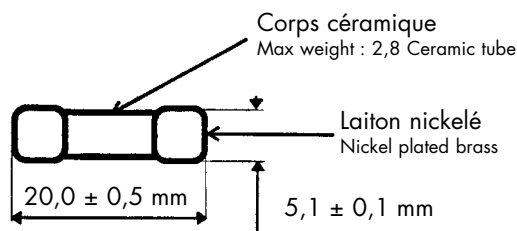
125 V - 250 V ~ FB - FA

TRÈS RAPIDE (VERY FAST ACTING)

DE (BETWEEN) 0,04A A (AND) 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 BASICS CHARACTERISTICS

Taille Size	Tension nominale Rated Voltage	Intensité nominale Rated Current	Pouvoir de Coupure sous Breaking Capacity under Un	[I _{pt}] mini de fusion Pre-arcing	[I _{pt}] total à Total clearing at Un	Chute maxi de tension à Max voltage drop at In	Désignation Designation	Référence en blister References in blister
mm	V	A		A ² s		V		50 pièces
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*	≥ 0,7	0,00077	0,0022	1,1	250V FB 0,080 A 5x20	P080467P
		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.

* Rating no approval.

Pour ces calibres, l'échauffement dans les portes-fusibles doit être vérifié.

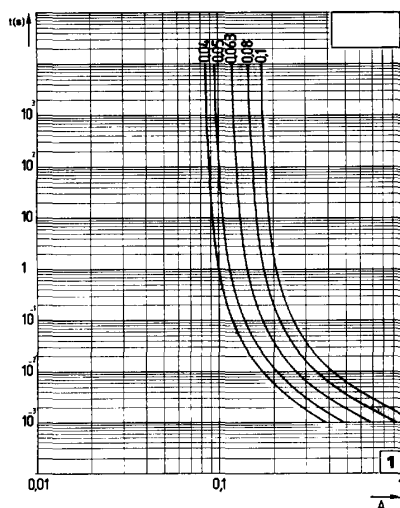
For this resting the heating in a closed fuse-holder should be taken into.

Pour un conditionnement en boîte de 1000 pièces, nous consulter.

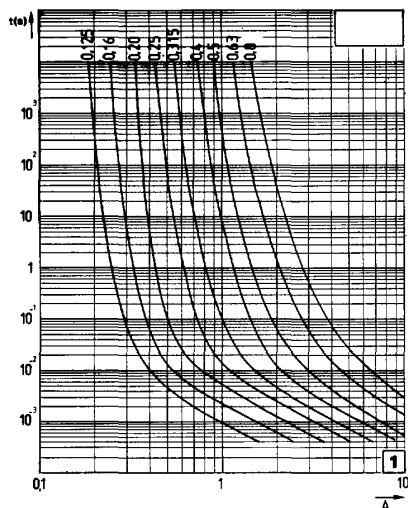
For a 1000 pieces box packaging consult us.

Caractéristiques temps courant Time current characteristics

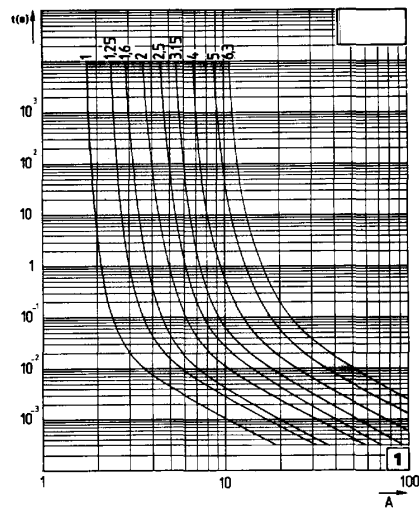
250 V FB 5 x 20



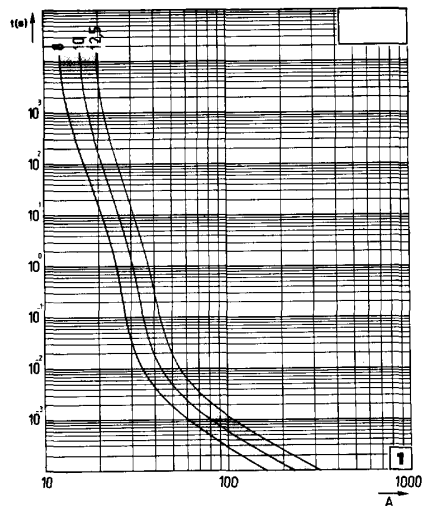
250 V FA 5 x 20



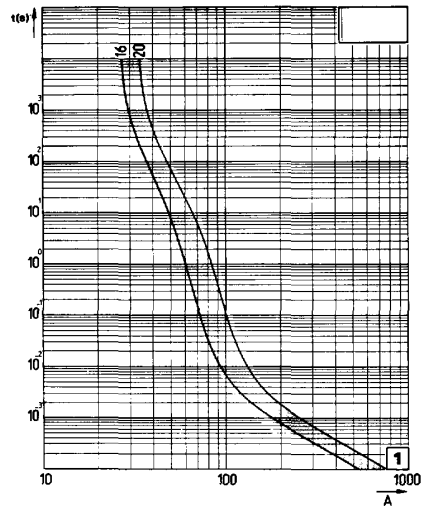
250 V FA 5 x 20



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 margin $\pm 12\%$. Actual prearcing time (s). R.M.S. Value of prearcing current (A).