

PORTE-FUSIBLES ET FUSIBLES-SECTIONNEURS POUR CARTOUCHES A CAPSULES ø 14 - 22

- CONSTRUCTION ROBUSTE AVEC DEUX VERSIONS**
 - SEMELLE EN RÉSINE PHÉNOLIQUE POUR LES APPLICATIONS COURANTES (STANDARD)
 - SEMELLE EN POLYESTER FIBRE DE VERRE AUTOEXTINGUIBLE POUR LES ATMOSPHÈRES CORROSIVES, TRACTION (BROUILLARD SALIN)
- MONTAGE SUR PROFILÉ DIN SYMÉTRIQUE AVEC ADAPTATEUR OU DIRECT SUR PAROI**
- POSSIBILITÉ D'ADAPTATION DE MICROCONTACTS DE FUSION FUSIBLE ET PRÉCOUPURE**
- POSSIBILITÉ DE CADENASSAGE**
- CONFORME AUX NORMES CEI 269.2.1 ET NF C 63130**



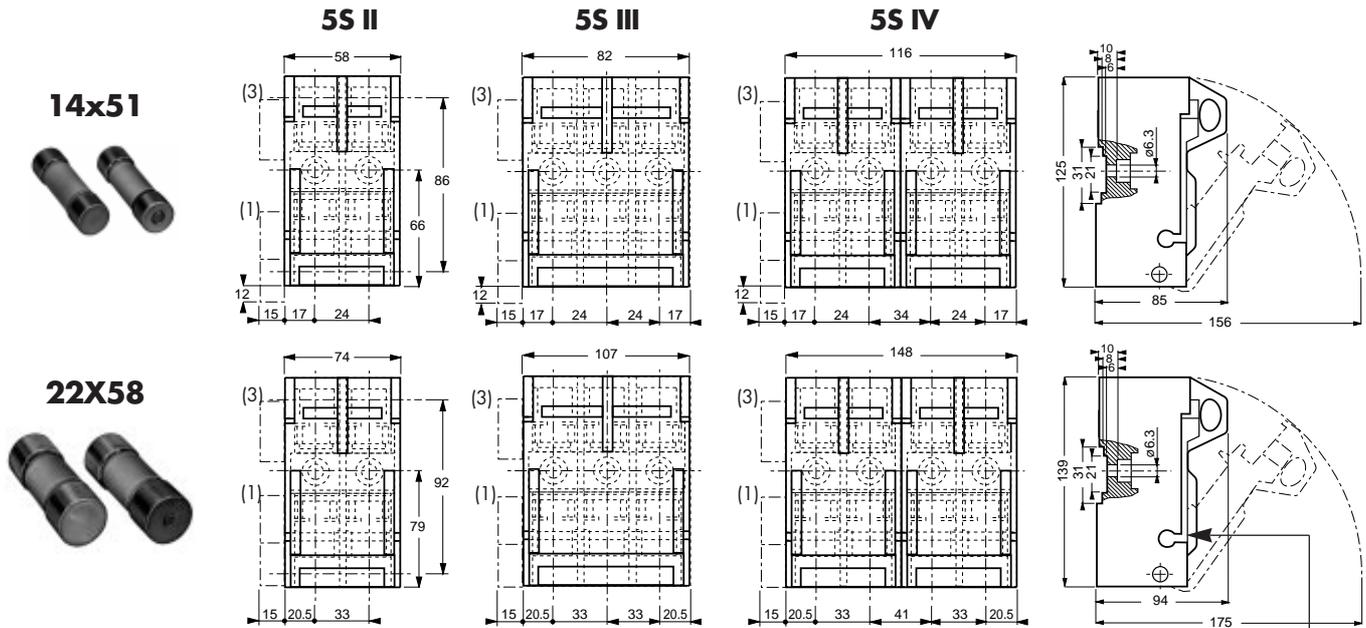
CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Type et Taille	Tension assignée d'isolement U_i 50/60 Hz ou continu	Courant nominal du fusible I_N (A)	Courant réel d'emploi maximum du fusible (A)							Section de câble cuivre recommandée mm ²	Cl. feu et fumées NF F 16-101 et 102 et UL		
			gRC	URGA	URGB	URC	URD	gG	aM				
5S II 14 5S III 14 5S IV 14	690 (660 V UL)	63 50 40				≤ 55					pas de limite d'utilisation	10 10	version standard UL 94-HB
5S II 14PRE 5S III 14PRE 5S IV 14PRE	690	63 50 40 32 25	= 50 = 40 = 32 = 25			≤ 44 ≤ 37 ≤ 30 = 25	≤ 55				pas de limite d'utilisation	10 10 6 4	
5S II 22 5S III 22 5S IV 22	690	135 125 100 80 63 50	= 100 = 80 = 63 = 50	≤ 95 ≤ 77 = 60 = 50			≤ 120 ≤ 115 = 100 = 80 = 63 = 50				pas de limite d'utilisation	50 50 35 25 16 10	version brouillard salin I2-F0 SII-SIII-SIV
5S II 22PRE 5S III 22PRE 5S IV 22PRE	690	135 125 100 80 63 50	= 100 = 80 = 63 = 50	≤ 95 ≤ 77 = 60 = 50			≤ 120 ≤ 115 = 100 = 80 = 63 = 50				pas de limite d'utilisation	50 50 35 25 16 10	UL 94-VO

Tenue diélectrique

	Tension efficace 1 mn 50/60 Hz Essai selon normes CEI 60 et 694 et NF C 64010 Atmosphère sèche et matériel neuf	Choc de tension 1,2/50 µs U imp. : Tension d'impulsion selon norme CEI 947-1
Entre phases voisines et entre phases et neutre Entre phases et microcontact	12 kV en taille 14 - 13.5 kV en taille 22	U imp. = 12 kV

FUSIBLES-SECTIONNEURS POUR FUSIBLES 14x51 ET 22x58



Raccordement par vis M6, avec plaque largeur 16 mm en 14x51 et 22 mm en 22x58

Type et Nombre de poles	Pour fusibles \varnothing 14x51			Pour fusibles \varnothing 22x58			Conditionnement
	Désignation	Référence	Poids (g)	Désignation	Référence	Poids (g)	
Standard	2 5S II 14 PRE	P 097234	385	5S II 22 PRE	Y 097242	600	1
	3 5S III 14 PRE	Y 097334	520	5S III 22 PRE	G 097342	770	1
	4 5S IV 14 PRE	G 097434	770	5S IV 22 PRE	Q 097442	1200	1
Brouillard salin	2 5S K II 14 PRE	M 097232	420	5S K II 22 PRE	W 097240	750	1
	3 5S K III 14 PRE	W 097332	580	5S K III 22 PRE	E 097340	970	1
	4 5S K IV 14 PRE	E 097432	840	5S K IV 22 PRE	N 097440	1500	1

Autres modèles, voir page 4

ACCESSOIRES FUSIBLES-SECTIONNEURS 5S 14 ET 5S 22

NB: Les microcontacts et les leviers pour les versions brouillard salin sont montés en usine. Nous consulter

Type d'accessoire	Nb ₁ de poles	Pour fusibles-sectionneurs \varnothing 14x51			Pour fusibles-sectionneurs \varnothing 22x58			Conditionnement
		Désignation	Référence	Poids (g)	Désignation	Référence	Poids (g)	
(2) levier de commande du microcontact	2	L II 14	D 096143	7	L II 22	G 096146	7	1
	3	L III 14	E 096144	7	L III 22	H 096147	7	1
	4	L IV 14	F 096145	7	L IV 22	J 096148	7	1
(1) microcontact simple de signalisation	2	MC 1-5	Q 096039	15	MC 1-5	Q 096039	15	1
	3							
	4							
(1) microcontact double de signalisation	2	MC 1-9	R 096040	35	MC 1-9	R 096040	35	1
	3							
	4							
cache bornes de microcontact		CB MC	V 096940	34	CB MC	V 096940	34	10
(3) microcontact simple de pré coupure	2	MCSE 2-5	Z 096070	14	MCSE 2-5	Z 096070	14	1
	3							
	4							
(3) microcontact double de pré coupure	2	MCSE 2-9	T 096042	34	MCSE 2-9	T 096042	34	1
	3							
	4							

- (1) Microcontact de type inverseur, indicateur de fusion fusible.
- (2) Levier de commande de microcontact obligatoire.
- (3) Microcontact à réarmement automatique 10 A-250 V cos ϕ = 0.3

FUSIBLES-SECTIONNEURS POUR FUSIBLES 14x51 ET 22x58

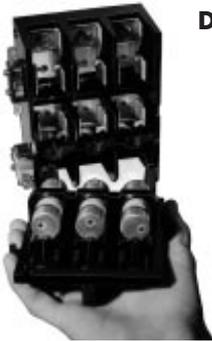


Modèle cadennassable

Type et Nombre de poles	Pour fusibles ø14x51			Pour fusibles ø22x58			Conditionnement	
	Désignation	Référence	Poids (g)	Désignation	Référence	Poids (g)		
Standard	2	5S II 14 PRECAD	L 097254	400	5S II 22 PRECAD	V 097262	620	1
	3	5S III 14 PRECAD	V 097354	535	5S III 22 PRECAD	D 097362	790	1
	4	5S IV14 PRECAD	D 097454	800	5S IV22 PRECAD	M 097462	1240	1
Brouillard salin	2	5S K II 14 PRECAD	E 097179	435	5S K II 22 PRECAD	C 097384	770	1
	3	5S K III 14 PRECAD	F 097180	545	5S K III 22 PRECAD	D 097385	990	1
	4	5S K IV14 PRECAD	G 097181	870	5S K IV22 PRECAD	S 097007	1540	1

NB: Les accessoires sont identiques à ceux mentionnés en page 3
les microcontacts et les leviers pour les versions brouillard salin sont montés en usine. Nous consulter

DEMONTAGE PREHENSEUR ET SENS MONTAGE DES FUSIBLES A PERCUTEUR



Débrochage du couvercle préhenseur



Sens de montage
des fusibles à percuteur

PINCES D'EXTRACTION POUR PORTE-FUSIBLES



PMCP 14
Référence: M 097554
Poids: 20 g
Conditionnement: 1

PMCP 20 - 22
Référence: K 100036
Poids: 56 g
Conditionnement: 1

ADAPTATEURS POUR MONTAGE SUR PROFILS DIN

	Type de profil	Désignation	Référence	Partie supérieure	Partie inférieure	Couleur	Poids (g)	Cond.
	DIN asymétrique EN 50035	EF 4	L 097047	vis M 4		bleu	4	100
		EF 35	G 097043	vis M 3	vis M 5	crème	4	100
		EF 46	K 097046	vis M 4	vis M 6	blanc	4	100
	DIN symétrique EN 50022	Fixoméga FM4	B 092093	Vis centrale M 4		acier inoxydable	4.4	10

FERRAZ

Publication: K600309-01/96
CP3B2 / 3B2 34004 F
RA 0108 A

28, rue Saint Philippe
B.P. 3025 - 69391 Lyon Cedex 03-France
Tél. (33) 72 22 66 11
Fax. (33) 72 22 67 13

Rue de Vaucanson
69720 Saint-Bonnet de Mure - France
Tél. (33) 72 22 66 11
Fax. (33) 72 22 66 12