

# FUSIBLES CYLINDRIQUES

## gR RAPIDPLUS®

- Cartouches fusibles cylindriques pour une protection optimale des semiconducteurs (thyristors, triacs, diodes, ponts redresseurs, relais statiques, etc.).
- Classe gR pour une protection sur toute la courbe des surintensités, aussi bien pour les surcharges que pour les courts-circuits. En plus de la protection des semiconducteurs, ces fusibles protègent les câbles ainsi que l'appareillage de l'installation.
- Éléments fusibles spécialement conçus pour obtenir des valeurs faibles de I<sup>2</sup>t, des tensions d'arc réduites et une bonne sélectivité.
- Utilisation sous 700VDC pour applications dont la valeur de constante de temps (L/R) =< 10ms)

### NORMES

- IEC 60269-1
- IEC 60269-4
- EN 60269-1
- EN 60269-4

### CARAC. TECHNIQUES

- Page 83

### DIRECTIVES



### CONDITIONS D'EMPLOI

- Page 88

### CERTIFICATIONS HOMOLOGATIONS



## FUSIBLES POUR SEMICONDUCTEURS DE PUISSANCE gR cRU<sup>US</sup>



492011

Taille	In (A)	Référence		U (V AC)	U (V DC)	Pouvoir de coupure (kA)		Cond.
		SANS perceuteur	AVEC perceuteur			690VAC	440VDC	
10x38	1	492000*	-	690	440	200	30	10/100
	2	492001	-	690	440	200	30	10/100
	3	492002	-	690	440	200	30	10/100
	4	492003	-	690	440	200	30	10/100
	6	492004	-	690	440	200	30	10/100
	8	492005	-	690	440	200	30	10/100
	10	492006	-	690	440	200	30	10/100
	12	492007	-	690	440	200	30	10/100
	16	492008	-	690	440	200	30	10/100
	20	492009	-	690	440	200	30	10/100
	25	492010	-	690	440	200	30	10/100
	32	492011	-	690	440	200	30	10/100



492024

14x51	4	492014	-	690	440	200	30	10/50
	6	492015	-	690	440	200	30	10/50
	8	492016	492116	690	440	200	30	10/50
	10	492017	492117	690	440	200	30	10/50
	12	492018	492118	690	440	200	30	10/50
	16	492019	492119	690	440	200	30	10/50
	20	492020	492120	690	440	200	30	10/50
	25	492021	492121	690	440	200	30	10/50
	32	492022	492122	690	440	200	30	10/50
	40	492023	492123	690	440	200	30	10/50
	50	492024	492124	690	440	200	30	10/50



492040

22x58	20	492033	492133	690	440	200	30	10/50
	25	492034	492134	690	440	200	30	10/50
	32	492035	492135	690	440	200	30	10/50
	40	492036	492136	690	440	200	30	10/50
	50	492037	492137	690	440	200	30	10/50
	63	492038	492138	690	440	200	30	10/50
	80	492039	492139	690	440	200	30	10/50
	100	492040	492140	690	440	200	30	10/50

\* Référence non homologuée UL

## DIMENSIONS

Taille	A	B	C	D	E
10x38	10,3	38	10	-	-
14x51	14,3	51	13	8	4
22x58	22,2	58	16	8	4

