

Série VSP

Fusibles Pour la Protection des MOV

DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS

COMPOSANTS UTILISÉS PAR LES OEM
DANS LA CONCEPTION ET LA FABRICATION



Les fusibles pour la protection des parasurtenseurs sont spécialement conçus pour la protection des systèmes de protection contre les surtensions. Leur conception permet d'obtenir une tenue de surtension nominale de 8/20 μ Sec sans ouverture, permettant au parasurtenseur de limiter la faute. Tous les fusibles possèdent une tenue nominale de 8/20 μ Sec, et non un calibre de courant continu. Lors de courts-circuits CA, ces fusibles sont très limiteur de courant.

Données techniques	
Tension	600VAC
Capacité de courants de court-circuit	5-100kA 8/20 μ Sec
Capacité d'intrruption (C.I.)	200kA

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES :

- Fusibles VSP à 600VCA, 200kA C.I.
- Capacité de courant de courts-circuits de 5-100kA, 8/20 μ Sec
- Diverses méthodes de montage, férules, à lames, vissées et pour montage sur circuit imprimé

APPLICATIONS

- Protection of SPD systems

HOMOLOGATIONS :

- ANSI/UL 248 Special Purpose MOV Fuse, Filière E60314



INFORMATIONS TECHNIQUES						VSP [5-20]-2,R,H,S
NO DE CATALOGUE (SUFFIXES INCLUS*)	TENSIONS NOMINALES (CA)	CAPACITÉ DE COURANT DE COURTS-CIRCUITS 8X20 μSEC	FUSION I ² T (A2S)	FUSION TOTALE I ² T (A2S)	I _{PEAK} @ 100kA 60 Hz (A)	
VSP5-2,-R,-H,-S	600V	5,000	341	936	3,652	
VSP10-2,-R,-H,-S	600V	10,000	1,541	3,744	5,794	
VSP15-2,-R,-H,-S	600V	15,000	3,072	8,424	7,591	
VSP20-2,-R,-H,-S	600V	20,000	4,992	14,400	9,194	
VSP30,-2	600V	30,000	12,507	33,696	12,044	
VSP40,-2	600V	40,000	19,543	59,904	14,588	
VSP50,-2	600V	50,000	32,020	93,600	16,925	
VSP60,-2	600V	60,000	42,808	134,784	19,110	
VSP70,-2	600V	70,000	61,152	183,456	21,176	
VSP80,-2	600V	80,000	79,872	239,616	23,146	
VSP90,-2	600V	90,000	99,000	303,264	25,034	
VSP100,-2	480V	100,000	121,500	374,400	26,854	
VSP100-XL	600V	100,000	121,500	374,400	26,854	

PORTE-FUSIBLE RECOMMANDÉ POUR FUSIBLES VSP			
VSP[5-20]-2			
NOMBRE DE PÔLES	À VIS AVEC DOUBLE CONNEXIONS RAPIDES	À PLAQUE AVEC DOUBLE CONNEXIONS RAPIDES	À BOITE EN CUIVRE
ADDER	30310	30320	30350
1	30311	30321	30351
2	30312	30322	30352
3	30313	30323	30353

VSP[30-100]-2			
NOMBRE DE PÔLES	NUMÉRO DE CATALOGUE		
ADDER	FB60J30B1	FB60J30S1	FB60J30P1
1	FB60J30B1	FB60J30S1	FB60J30P1
2	FB60J30B2	FB60J30S2	FB60J30P2
3	FB60J30B3	FB60J30S3	FB60J30P3

OPTIONS D'INSTALLATION		
MONTAGE À 2-TROUS (TROUS RONDS) 	MONTAGE SUR CIRCUIT IMPRIMÉ 	MONTAGE EN SURFACE À VIS

© 2024 Mersen. Tous droits réservés. Mersen se réserve le droit de modifier, mettre à jour ou corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.