Parafoudre photovoltaïque 600 VDC



RÉF. ERPV600

CARACTÉRISTIQUES

- Ces parafoudres débrochables sont spécialement conçus pour la protection de la sortie DC des panneaux photovoltaïques. Ils procurent une protection en mode commun et différentiel.
- Les parafoudres ERPV600 sont à cartouches débrochables avec signalisation du défaut en face avant. Ils sont équipés d'un système de déconnexion thermique intégrée qui permet la déconnexion automatique en fin de vie.

PARAFOUDRES		
CARACTÉRISTIQUES	UNITÉS	ERPV600
Туре		T2
Nombre de module		2
Tension nominale d'utilisation U _N	V	600
Tension d'utilisation maxi U _{PCV}	V	670
Tenue au courant de court-circuit ISCWPV	А	1000
Pouvoir d'écoulement onde 8/20 vs :		
Nominal In	kΑ	20
Maximal I max	kΑ	40
Tension résisuelle sur onde 8/20 ys :		
• Sous In = 20 kA MC/MD	kV	< 2,2
Temps de réponse	ns	< 25
Type de montage		CT1
Résistance d'isolement	Mohms	102
Déconnecteur intégré	А	
Déconnexion thermique intégrée		Oui
Signalisation de défaut		Oui
Report de signalisation de défaut		Non (option)
Capacité des bornes fil souple/rigide	mm²	2,5 à 25/35
Montage sur rail DIN		Oui
Température d'utilisation	°C	-40 °C / +85°C
Largeur	mm	36
Hauteur	mm	90
Profondeur	mm	65
Référence cartouche		ERPV600/CART (Prévoir 2 cartouches)
Poids	g	266





