

HPJ

Porte-fusibles 1000VCC Classe J modèle ouvert

SUPPORTS & PORTE-FUSIBLES

PORTE-FUSIBLES MERSEN DE CLASSE J HOMOLOGUÉS PV POUR FUSIBLES PHOTOVOLTAÏQUES DE CLASSE J



PF

Conçus spécialement pour les fusibles photovoltaïques de la série HP6J et HP10J de Mersen, ces porte-fusibles sont certifiés pour une utilisation avec des conducteurs calibrés à 90°C, une première dans l'industrie. Les porte-fusibles sont disponibles avec des connecteurs à boîte, à tige ou une combinaison des deux afin de répondre aux différentes exigences du client. Les isolateurs sont soit en polycarbonate renforcé de fibres de verre moulées, ou en phénoliques avec une résistance diélectrique supérieure à 2500V. Toutes les pinces à fusibles sont en cuivre étamé de haute conductivité.

NUMÉROS DE CATALOGUE :

Ampérage	Type de pinces	Fils	Type de fils	Type de tige	Numéro de catalogue	Température nominale de la borne de connexion du fil
CONFIGURATION DE RACCORDEMENT BOÎTE À BOÎTE, 1-PÔLE						
100	En-ligne	2/0 - #6	Cu	–	61006HPJ	90°C
200	Latérale	350kcmil - #6	Al/Cu	–	62001HPJ	
400	En-ligne	{2} 350kcmil - #6		–	64031HPJ	
CONFIGURATION DE RACCORDEMENT BOÎTE À TIGE, 1-PÔLE						
100	En-ligne	2/0 - #6	Cu	1/4-20	61041HPJ	90°C
200	Latérale	350kcmil - #6	Al/Cu	5/16-18	62041HPJ	
400	En-ligne	{2} 350kcmil - #6		3/8-16	64041HPJ	
CONFIGURATION DE RACCORDEMENT TIGE À TIGE, 1-PÔLE						
100	En-ligne	–	Al/Cu	1/4-20	61016HPJ	N/A
200	Latérale	–		5/16-18	62011HPJ	
400	En-ligne	–		3/8-16	64011HPJ	

CALIBRES :

- **Volts** : 1000VCC
- **Amps** : 100A, 200A, 400A
- **CCC** : 100kA

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES :

- Homologué UL pour utilisation avec conducteurs calibrés à 90°C. Connecteur à boîte et/ou goujon disponibles.
- Listé UL selon la norme UL pour les porte-fusibles photovoltaïques




APPLICATIONS :

- Applications de boîtier de regroupement (sous-regroupement, de regroupement de réseaux, regroupement principal)
- Entrée CC de l'onduleur
- Régulateurs de charge de batterie

RECOMMANDATION D'UTILISATION :

- Pour les fusibles photovoltaïques HelioProtection de la série HP6J de Mersen

HOMOLOGATIONS :

- Reconnu selon UL 2579 Filière E333668 (70A à 600A)  
- Certifié CSA C22.2 pour composants 

TYPES DE RACCORDEMENT
ET PINCES

DIMENSIONS *

100A		100A	
Connecteur à boîte			
Connecteur à tige			
200A		200A	
Connecteur à boîte			
Connecteur à tige			
400A		400A	
Connecteur à boîte			
Connecteur à tige			

* La configuration des connecteurs boîte à tige est indiquée à titre de référence seulement. Aussi disponible en versions boîte à boîte et tige à tige.

PF