



# Limiteur de surtension FLEXware™

Suppression des crêtes de surtension passagères

- Limitation des surtensions CC et d'entrée et sortie CA « tout en un » abordable
- Facile à installer/intégration parfaite avec FLEXware
- Vérification en un coup d'œil du niveau de protection
- Conçu et fabriqué par OutBack Power Technologies
- Conçu spécifiquement pour les onduleurs/chargeurs de la série FX



**FLEXware™**  
Limiteur de surtension

Le limiteur de surtension FLEXware d'OutBack Power constitue un ajout parfaitement intégré à l'onduleur/chargeur de la série FX. Les ingénieurs d'OutBack Power ont conçu le limiteur de surtension FLEXware spécifiquement pour les onduleurs/chargeurs de la série FX d'OutBack, de manière à offrir plusieurs niveaux de protection aux composants électriques de l'onduleur/chargeur en cas de surtension électrique. La conception sophistiquée offre une protection du CA et du CC sur plusieurs circuits (deux CA et un CC) par l'entremise de varistances à oxyde métallique (MOV). Les indicateurs visuels à DEL permettent aux utilisateurs de vérifier en un coup d'œil et de surveiller en temps réel l'état fonctionnel du limiteur de surtension FLEXware. Le limiteur de surtension FLEXware est conçu pour fonctionner dans des plages s'étendant de 120 à 240 V CA à 50/60 Hz et de 12 à 48 V CC. Ses multiples configurations de montage permettent de l'intégrer à tout système OutBack Power.

Le modèle FW-SP-ACA peut-être installé dans le FW-ACA pour les systèmes FLEXware 500 et 1000, alors que le modèle FW-SP-250 est conçu pour être installé dans le boîtier de disjoncteurs CA latéral du FLEXware 250. Ces installations peuvent être effectuées rapidement afin de protéger votre système tout en préservant son apparence.

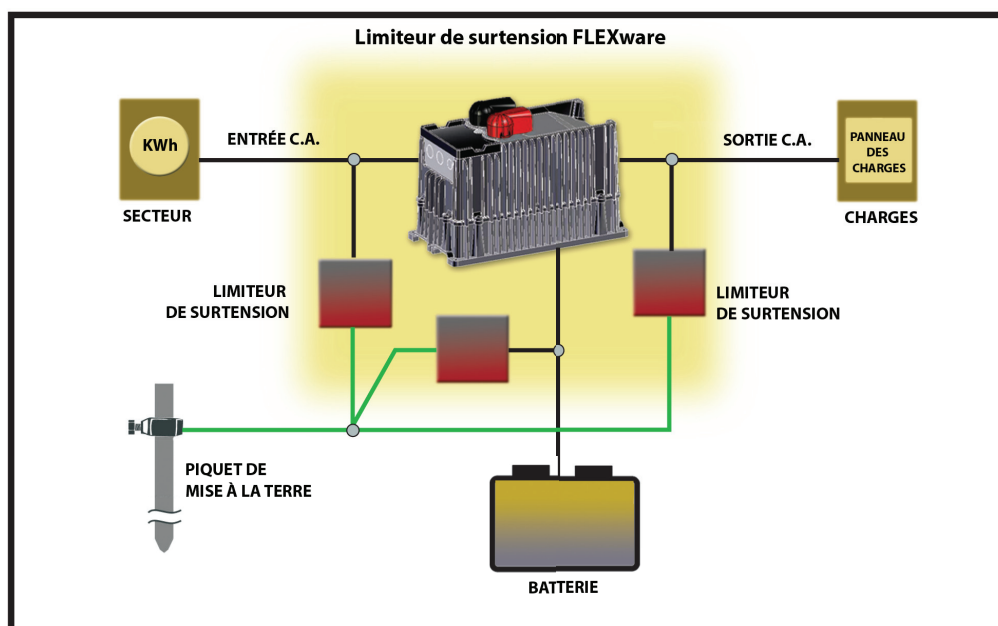
Le limiteur de surtension FLEXware d'OutBack Power est de mise lorsque vous désirez protéger votre onduleur/chargeur de la série FX contre les effets néfastes des surtensions passagères. Sa facilité d'installation et sa parfaite intégration en font un ajout incontournable pour votre système OutBack Power.

**OutBack  
POWER™**  
membre de The  Group™

[www.outbackpower.com](http://www.outbackpower.com)

# Spécifications des limiteurs de surtension FLEXware<sup>MC</sup>

	FW-SP-ACA	FW-SP-250	FW-SP-R
Tension nominale	120 à 240 V CA/12 à 48 V CC	120 à 240 V CA/12 à 48 V CC	120 à 240 V CA/12 à 48 V CC
Niveau de protection contre la tension	390 V CA/150 V CC	390 V CA/150 V CC	390 V CA/150 V CC
CA ou CC	CA/CC	CA/CC	CA/CC
Courant de surcharge maximal (8/20 µs)	30 kA par circuit	30 kA par circuit	30 kA par circuit
Cotation énergétique	2500 joules	2500 joules	2500 joules
Fréquence	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Type de protection	MOV à déclenchement thermique	MOV à déclenchement thermique	MOV à déclenchement thermique
Nombre de circuits protégés	Deux CA et un CC	Deux CA et un CC	Deux CA et un CC
Fixation	FW-ACA	FW-250	Panneau de remplacement (FW-SP-ACA, FW-SP-250)
Poids	Unité	0,57 kg (1 lb 4 oz)	0,21 kg (7,5 oz)
	Expédition	0,96 kg (1 lb 2 oz)	0,516 kg (1 lb 2,2 oz)
Dimensions (H x L x P)	Unité	21.59 x 17.15 x 6.35 cm (8.5 x 6.75 x 2.5 po)	13.97 x 16.51 x 19.05 cm (5.5 x 6.5 x 7.5 po)
	Expédition	25.72 x 23.2 x 14.6 cm (10.13 x 9.13 x 5.75 po)	25.4 x 18.42 x 15.24 cm (10 x 7.25 x 6 po)



**Bureau principal :**  
 5917 195th St. NE #7  
 Arlington, WA 98223 USA  
 Téléphone : (360) 435.6030  
 Télécopieur : (360) 435.6019

[www.outbackpower.com](http://www.outbackpower.com)

Disponible auprès de :

