

Surge Protection Device - Limiteur de surtension, 240 V CA, monophasé avec fil de mise à la terre vert, type 1 ou type 2, pour extérieur, garantie 3 ans de 7 500 \$ sur le matériel connecté

Item AG3000G



DESCRIPTION DU PRODUIT

La surtension est le tueur silencieux des appareils électroménagers et de l'équipement de CVC. La plupart des propriétaires protègent leurs appareils électroniques, mais ne protègent pas le matériel plus important. Une surtension peut détruire le matériel et vous n'en connaîtrez pas la cause. Maintenant vous la connaissez. Le limiteur de surtension (SPD) AG3000G est facile à installer et est une option parfaite pour le matériel CVC. Un voyant DEL vert s'allume lorsque le SPD fonctionne correctement. Un voyant DEL rouge s'allume lorsque la protection est diminuée et que le SPD doit être remplacé. La technologie TPMOVMD (Thermally Protected Metal Oxide Varistor) éprouvée et dernier cri de protection contre les surtensions élimine les modes de défaillance potentiellement dangereux généralement associés à la technologie MOV standard. Homologué UL selon la norme ANSI/UL 1449, 5e édition.

FONCTIONS

- Modes de protection : L-G, L1-L2
- Technologie TPMOV® de limitation de surtension
- Voyants DEL. Vert : l'appareil fonctionne correctement Rouge : la protection est diminuée, remplacer l'appareil.
- Fil de mise à la terre vert
- Garantie de trois ans et 7 500 \$ sur l'équipement connecté
- Homologué UL à ANSI/UL 1449, 5e édition

APPLICATIONS

- Panneau de distribution
- Porte de service
- Protection des équipements CVC

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	AG3000G
Description	Limiteur de surtension, 240 V CA, monophasé avec fil de mise à la terre vert, type 1 ou type 2, pour extérieur, garantie 3 ans de 7 500 \$ sur le matériel connecté
Code UPC	078275157682
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	MEXICO
Période de garantie	Limitée à 3 ans
Période de garantie pour équipement connecté	3 ans
Couverture de la garantie pour équipement connecté (USD)	7500
Spécifications électriques	
Modes de protection	L-G, L1-L2
Valeur nominale de courant de court-circuit	100 kA
Courant nominal de décharge	20 kA
Courant nominal de surtension maximum par phase	50 kA
Technologie de protection contre les surtensions	TPMOV
Tension maximale de fonctionnement continu (L-G)	150
Tension maximale de fonctionnement continu (L-L)	300
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-L)	1200
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L1-N/G)	700
Phase	Monophasé

Tension 208/240 V CA monophasé

Paramètres de contrôle

Type de protection contre les surtensions	1; 2
Indicateur DEL de protection contre les surtensions	Vert; Rouge

Spécifications mécaniques

Nombre de câbles	3
Type de boîtier	Type 4X

Dimensions (H x l x P)

Dimensions du Produit	3.875 x 1.625 x 4.188 in
Longueur de câble (po)	18
Dimension maximale de câble	AWG n° 10, cuivre étamé

Emballage

Poids de livraison (lb)	0.65
Dimensions du carton unitaire	4.5 x 2 x 4.25 in

Spécifications environnementales

Temperatura (servicio)	-40 °F to 158 °F / (-40 °C to 70 °C)
------------------------	--------------------------------------

Normes et certifications

Certification UL	cULus
Autres certifications et Compatibilités	HVACR; Green Energy
Norme UL	ANSI/UL 1449, 5e édition
Proposition 65 de Californie	DEHP
Certification RoHS	N/A