

## Surge Protection Device - Limiteur de surtension, 3 modes, 120/240 V CA, monophasé, type 1 ou type 2, pour extérieur, garantie 3 ans de 7 500 \$ sur le matériel connecté

Item AG3000



### DESCRIPTION DU PRODUIT

La surtension est le tueur silencieux des appareils électroménagers et de l'équipement 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 conduire à rechercher les causes de cette défaillance. Vous n'aurez plus à le faire. Le limiteur de surtension (SPD) AG3000 est facile à installer et constitue une option parfaite pour le matériel CVC. Un voyant à DEL verte indique l'état de protection. La technologie TPMOV(MD) (Thermally Protected Metal Oxide Varistor) éprouvée et dernier cri élimine les modes de défaillance potentiellement dangereux qui sont généralement associés à la technologie MOV standard. Homologué UL à ANSI/UL 1449 4e édition.

### FONCTIONS

- Trois modes de protection
- Technologie TPMOV® de limitation de surtension
- Un indicateur à DEL verte montre le statut de protection
- Enceinte de type 4X en plastique résistant aux UV et étanche
- Garantie de 3 ans
- Garantie d'un montant de 7 500 \$ pour l'équipement connecté pendant 3 ans
- Homologué UL à ANSI/UL 1449, 4e édition

### APPLICATIONS

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

### DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	AG3000
Description	Limiteur de surtension, 3 modes, 120/240 V CA, monophasé, type 1 ou type 2, pour extérieur, garantie 3 ans de 7 500 \$ sur le matériel connecté
Code UPC	078275130678
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	MEXICO
Période de garantie	Limitée à 3 ans
Période de garantie pour équipement connecté	Limitée à 3 ans
Couverture de la garantie pour équipement connecté (USD)	7500
Type de protection contre les surtensions	1; 2
Spécifications électriques	
Modes de protection	3 (L1-N, L2-N, 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
Tension maximale de fonctionnement continu (L1-N/G)	150
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-L)	1200

Valeur nominale de protection contre les surtensions (L1-N/G)	700
Phase	Monophasé
Tension	120/240 VAC Single-Phase

**Paramètres de contrôle**

Mesure de sous-tension [120 V CA] (V CA)	104
Mesure de sous-tension [208 V CA] (V CA)	180
Mesure de sous-tension [240 V CA] (V CA)	208
Indicateur DEL de protection contre les surtensions	Vert

**Spécifications mécaniques**

Nombre de câbles	3
Type de boîtier	Type 4X

**Dimensions (H x l x P)**

Dimensions du Produit	3 7/8 x 1 5/8 x 4 3/16 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
Norme UL	Ansi/UL 1449, 4e édition
Proposition 65 de Californie	DEHP