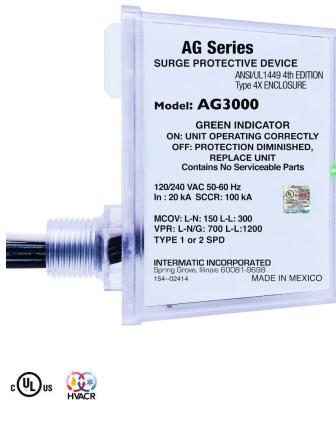


## Surge Protection Device - Limiteur de surtension, 3 modes, 120/240 V CA, monophasé, type 1 ou type 2, pour extérieur, garantie 3 ans de 7 500 \$ sur le matériel connecté

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

|  |   |
|--|---|
| Nom 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 I 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                     |