Surge Protection Device - Limiteur de surtension, 6 modes, 347/600 V CA, triphasé Y, type 1 ou type 2, pour extérieur

Item AG65033



DESCRIPTION DU PRODUIT

Les limiteurs de surtension (SPD) des séries AG sont conçus pour une multitude d'applications. La technologie TPMOVMD (Thermally Protected Metal Oxide Varistor) éprouvée et dernier cri de protection contre les surtensions élimine les modes de défaillance potentiellement dangereux qui sont généralement associés à la technologie MOV standard. Un indicateur à DEL verte montre le statut de protection. Les applications de type 1 comprennent des installations en extérieur avant des branchements et des compteurs. Les applications de type 2 comprennent les installations après les branchements. Les applications d'extérieur comprennent le matériel d'irrigation, le matériel agricole, les pompes, les appareils d'éclairage, les appareils de signalisation, les contrôles CVCR et les moteurs. AG2401C3/AG48013/AG6503C3/AG6503L3 sont homologués UL à ANSI/UL 1449, 5e édition. AG2083C3/AG4803C3/AG2403C3 sont certifiés CSA à ANSI/UL 1449 5e édition.

FONCTIONS

- Six modes de protection
- Technologie TPMOV® de protection contre les surtensions
- Indicateur de protection à DEL verte
- Boîtier étanche en plastique de type 4X pour les installations à l'extérieur
- Boîtier en polycarbonate résistant aux UV
- Tige filetée de 12,7 mm (1/2 po) pour ouverture de conduit nominal de 22, 2 mm (7/8 po)
- Garantie produit d'un an
- Homologué UL à ANSI/UL 1449, 5e édition

APPLICATIONS

- Panneau de distribution
- Porte de service

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	AG65033
Description	Limiteur de surtension, 6 modes, 347/600 V CA, triphasé Y, type 1 ou type 2, pour extérieur
Code UPC	078275124486
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	MEXICO
Période de garantie	Limitée à 1 an

Spécifications électriques	
Modes de protection	6 (L1-N, L2-N, L3-N, L1-L2, L1-L3, L2-L3)
Valeur nominale de courant de court-circuit	50 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)	420
Tension maximale de fonctionnement continu (L-L)	840
Tension maximale de fonctionnement continu (L-N)	420
Tension maximale de fonctionnement continu (L1-L2)	840
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-G)	1500
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-L)	2500
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-N)	1500

Les caractéristiques techniques et autres renseignements peuvent être modifiés sans préavis. Les images peuvent varier par rapport aux éléments d'origine. © 02/11/2026

Phase	Trois
Tension	347/600 V CA triphasé Wye

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

Spécifications mécaniques	
Nombre de câbles	4
Type de boîtier	Type 4X

Dimensions (H x l x P)	
Diamètre du produit (po)	3
Diamètre du produit (mm)	76.2
Longueur de câble (po)	18
Dimension maximale de câble	AWG nº 10

Emballage	
Poids de livraison (lb)	1.098
Dimensions du carton unitaire	3 x 4 x 7 in

Spécifications environnementales	
Temperatura (servicio)	-31 °F to 185 °F / (-35 °C to 85 °C)

Normes et certifications	
Certification UL	UL
Certification CSA	CSA; cCSAus; cCSAus SPD Type 1; cCSAus SPD Type 2
Autres certifications et Compatibilités	Green Energy
Norme UL	ANSI/UL 1449, 5e édition
Proposition 65 de Californie	DEHP

Les caractéristiques techniques et autres renseignements peuvent être modifiés sans préavis. Les images peuvent varier par rapport aux éléments d'origine. © 02/11/2022

ACCESSOIRES



AG1BRKT

Support de montage pour AG2401C3, AG48013, AG2083C3, AG4803C3, AG6503C3, AG6503L3, AG2403C3

Les caractéristiques techniques et autres renseignements peuvent être modifiés sans préavis. Les images peuvent varier par rapport aux éléments d'origine. © 02/11/2026