

Telephone/Coax Line Surge Protection Device - Limiteur de surtension, 4 lignes téléphoniques, 2 câbles coaxiaux, 6 modes, 120/240 V CA, monophasé, type 2

Item IG1300-4T-2C3



DESCRIPTION DU PRODUIT

La série IG1300 offre une protection pour les lignes téléphoniques et coaxiales en plus du courant secteur. La technologie TPMOV(MD)(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 limiteurs de surtension de la série IG1300 sont conçus pour les applications de type 2 pour les installations après les branchements. Certifié CSA à ANSI/UL 1449 5e édition, UL 4974 pour ligne téléphonique et UL 497B pour câble coaxial.

FONCTIONS

- ▶ Six modes de protection pour courant secteur de SPD
- ▶ Technologie TPMOV® de protection contre les surtensions
- ▶ Un indicateur à DEL verte montre le statut de protection
- ▶ Offre une protection pour deux lignes téléphoniques (ligne téléphonique analogique, modem ou DSL) et pour une ligne coaxiale (télévision câblée, Internet par câble ou télévision par satellite)
- ▶ Boîtier imperméable en plastique de type 3R pour les installations à l'intérieur et à l'extérieur
- ▶ Garantie de 5 ans
- ▶ Garantie d'un montant de 10 000 \$ pour l'équipement connecté sur les appareils électroménagers et électroniques
- ▶ Homologué UL à ANSI/UL 1449, 5e édition
- ▶ UL 497A est pour la protection téléphonique
- ▶ UL 497B est pour la protection coaxiale.

APPLICATIONS

- ▶ Panneau de distribution
- ▶ Porte de service

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités

Numéro de modèle	IG1300-4T-2C3
Description	Limiteur de surtension, 4 lignes téléphoniques, 2 câbles coaxiaux, 6 modes, 120/240 V CA, monophasé, type 2
Code UPC	078275124370
Marque	Intermatic
Pays d'origine (Intermatic)	MEXICO
Période de garantie	Limitée à 5 ans
Période de garantie pour équipement connecté	Limitée à 5 ans
Couverture de la garantie pour équipement connecté (USD)	10000

Paramètres de contrôle

Type de protection contre les surtensions	2
Indicateur DEL de protection contre les surtensions	Vert

Spécifications mécaniques

Nombre de lignes coaxiales protégées	2
Nombre de lignes téléphoniques protégées	4
Nombre de câbles	4

Type de boîtier	Plastique type 3R extérieur
Dimensions (H x l x P)	
Dimensions du Produit	10 x 6.5 x 4 in
Longueur de câble (po)	24
Dimension maximale de câble	AWG n° 12, cuivre étamé
Spécifications des matériaux	
Couleur	Gris
Spécifications électriques	
Modes de protection	6 (L1-N, L2-N, L1-G, L2-G, N-G, L1-L2)
Courant nominal de décharge	20 kA
Tension maximale de fonctionnement continu (L-G)	300
Tension maximale de fonctionnement continu (L-L)	300
Tension maximale de fonctionnement continu (L-N)	150
Tension maximale de fonctionnement continu (N/G)	150
Valeur nominale de courant de court-circuit	50 kA
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-N)	700
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-L)	1200
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-G)	1200
Option de câblage	Câbles; Bornes
Technologie de protection contre les surtensions	TPMOV
Valeur nominale de protection contre les surtensions (N/G)	700
Phase	Monophasé
Emballage	
Poids de livraison (lb)	3.5
Dimensions du carton unitaire	7.501 x 4.251 x 10.501 in
Spécifications environnementales	
Temperatura (servicio)	-31 °F to 185 °F / (-35 °C to 85 °C)
Normes et certifications	
Certification CSA	cCSAus SPD Type 2
Autres certifications et Compatibilités	Green Energy
Norme UL	ANSI/UL 1449, 5e édition; UL 497A; UL 497B
Proposition 65 de Californie	DEHP
Certification RoHS	N/A