

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 PS3000



DESCRIPTION DU PRODUIT

Installez le PS3000 sur votre panneau électrique pour piscine pour protéger tout votre précieux équipement de piscine et de spa contre les surtensions. Conçu avec TPMOV(MD) (varistance à base d'oxyde de métal protégé) fiable et à la pointe de la technologie, offre une protection contre les surtensions pour éliminer les risques de pannes potentielles habituellement associées à la technologie standard MOV.

FONCTIONS

- ▶ Technologie TPMOV(MD) de protection contre les surtensions
- ▶ Répond aux normes ANSI UL1449, 3e édition
- ▶ SPD monophasé de 120/240 VCA utilisable sur une variété d'équipements de piscine
- ▶ Voyants DEL. Vert : l'appareil fonctionne correctement Rouge : la protection est diminuée, remplacer l'appareil.
- ▶ Boîtier en plastique de type 4X étanche et résistant aux rayons UV
- ▶ Trois modes de protection
- ▶ Comprend trois (3) fils connecteurs de 18 po pour AWG n° 10
- ▶ Garantie de 3 ans
- ▶ Garantie de 7 500 \$ pour les équipements connectés

APPLICATIONS

- ▶ Panneau de distribution
- ▶ Protection contre les surtensions

DONNÉES TECHNIQUES

Généralités	
Numéro de modèle	PS3000
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	078275141155
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	3
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-L)	300
Tension maximale de fonctionnement continu (L-N)	150
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L-L)	1200
Valeur nominale de protection contre les surtensions (L1-N/G)	700
Tension	120/240 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

Spécifications des matériaux

Couleur	Blanc
---------	-------

Emballage

Poids de livraison (lb)	0.649
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	Green Energy
Norme UL	ANSI/UL 1449, 5e édition
Proposition 65 de Californie	DEHP
Certification RoHS	N/A