



Ensemble OEM

### Ensembles d'assemblage/OEM

Les ensembles d'assemblage/OEM permettent aux fabricants d'intégrer des dispositifs de suppression des surtensions à de l'équipement personnalisé. Les fabricants bénéficient de fils plus courts afin d'optimiser la tension de blocage du parasurtenseur. Ces produits sont livrés avec des parasurtenseurs montés sur fond de panier, des pièces de fixation et un écran de diagnostic avec des fils de 36 po. L'alarme sonore, l'interrupteur d'arrêt, la surveillance à distance des contacts et le compteur de surtensions sont fournis en standard. Disponible en tant que composant parasurtenseur UL 1449 de type 2 (ou 1 avec suffixe en option au numéro de catalogue).

Homologation UL® États-Unis et Canada conformément à UL 1449 3e édition et UL 1283 5e édition. Conformité aux exigences NEC® Article 285 et CSA C22.2 No. 8-M1986 le cas échéant. Conformité aux exigences UL 96A 12e édition sur les étiquettes principales des systèmes de protection contre la foudre.

#### Ensembles d'assemblage/OEM

Tension de raccord	Courant de surtension de crête par phase (kA)	N° de cat.▲
120/240 V, monophasé, 3 fils + terre	120	TVS11MA12O( )
	160	TVS11MA16O( )
	240	TVS11MA24O( )
208Y/120 V, triphasé, 4 fils + terre ■◆ Étoile	120	TVS21MA12O( )
	160	TVS21MA16O( )
	240	TVS21MA24O( )
240/120 V, triphasé, 4 fils + terre Triangle à phase élevée	120	TVS31MA12O( )
	160	TVS31MA16O( )
	240	TVS31MA24O( )
240 V, triphasé, 3 fils + terre ■★ Triangle	120	TVS61MA12O( )
	160	TVS61MA16O( )
	240	TVS61MA24O( )
480Y/277 V, triphasé, 4 fils + terre ■★ Étoile	120	TVS41MA12O( )
	160	TVS41MA16O( )
	240	TVS41MA24O( )
480 V Étoile, triphasé, 3 fils + terre ■★ Résistance élevée de mise à la terre (HRG)	120	TVS4H1MA12O( )
	160	TVS4H1MA16O( )
	240	TVS4H1MA24O( )
480 V, triphasé, 3 fils + terre Triangle	120	TVS51MA12O( )
	160	TVS51MA16O( )
	240	TVS51MA24O( )
600Y/347 V, triphasé, 4 fils + terre ■ Étoile	120	TVS81MA12O( )
	160	TVS81MA16O( )
	240	TVS81MA24O( )
600 V Étoile, triphasé, 3 fils + terre ■ Résistance élevée de mise à la terre (HRG)	120	TVS8H1MA12O( )
	160	TVS8H1MA16O( )
	180	TVS8H1MA18O( )
600 V, triphasé, 3 fils + terre Triangle	120	TVS91MA12O( )
	160	TVS91MA16O( )
	180	VS91MA18O( )

- ( ) Pour un parasurtenseur de type 1, ajoutez le suffixe 1 au numéro de catalogue.
- ▲ Remarque : le dernier caractère du numéro de catalogue est la lettre O et non un zéro.
- Peut être utilisé sur une installation quadrifilaire ou trifilaire avec neutre mis à la terre.
- ◆ La série 208Y/120 s'applique également à la tension 220Y/127.
- ★ La série 480Y/277 s'applique également aux tensions 380Y/220, 400Y/230 et 415Y/240.

### Parasurtenseurs secondaires câblés



La série SDSA triphasé

### Parasurtenseurs SDSA triphasé

Les parasurtenseurs SDSA triphasé sont conçus et homologués pour les installations intérieures et extérieures. Ils suppriment les surtensions dans les systèmes électriques triphasés et mis à la terre à 600 V c.a. max., y compris les installations en triangle. La série SDSA triphasé est essentiellement utilisée avec les tableaux de branchement afin de fournir un moyen efficace et économique de suppression des surtensions.

Homologation UL® États-Unis et Canada en tant que composant parasurtenseur de type 1 d'après UL 1449 3e édition. Conformité aux exigences NEC® Article 285 et CSA 233.1-87 et C22.2 No. 8-M1986 le cas échéant.

- Indicateurs à DEL de l'état de fonctionnement
- Courant de court-circuit nominal 200 kA
- Compatibilité avec les applications intérieures et extérieures (homologation NEMA Type 4X)
- Montage pratique par mamelon arrière

#### Parasurtenseurs SDSA

Description	Courant de surtension de crête par phase (kA)	N° de cat.
208Y/120 V, triphasé, 4 fils + terre Étoile ▼△	40	SDSA2040
240 V, triphasé, 3 fils + terre Triangle □	40	SDSA2040D
480Y/277 V, triphasé, 4 fils + terre Étoile ▼◆	40	SDSA4040
480 V, triphasé, 3 fils + terre Triangle	40	SDSA4040D
600 V c.a. max., triphasé, 4 fils ▼	40	SDSA3650
600 V c.a. max., triphasé, 3 fils Triangle	40	SDSA3650D

- ▼ Ne pas utiliser sur des systèmes non mis à la terre. Les systèmes doivent être solidement mis à la terre.
- △ La série 208Y/120 s'applique également à la tension 220Y/127.
- La série 240V triangle s'applique également à la tension 240/120V triangle à phase élevée.
- ◆ La série 480Y/277V s'applique également à la tension 480Y/277V, 415Y/240V, 400Y/230V et 380Y/220V.