

FSPHONE et FSPHONE4X

Parasurtenseur domestique intégral



Protection des lignes téléphoniques contre les surtensions

Siemens FSPHONE est un parasurtenseur câblé à 2 paires pour les téléphones, DSL ou appareils électroniques connectés à travers un modem pour les applications résidentielles et commerciales légères. Le FSPHONE est destiné à

La protection d'appareillages électroniques contre les surtensions qui peuvent entrer par la connexion du téléphone principal et il comporte une sécurité intégrée qui met à la terre en permanence la ligne téléphonique, en cas d'inversion de polarité. Conçu pour les applications intérieures, le FSPHONE peut aussi être installé dans un boîtier étanche pour les applications nécessitant une installation à l'extérieur

L'ensemble FSPHONE4X comprend le parasurtenseur FSPHONE et un boîtier étanche, afin de faciliter les applications à l'intérieur comme à l'extérieur. Fabriqué à partir de thermoplastique résistant aux écarts de température et à l'humidité, le boîtier résiste aussi au fendillement et à la décoloration. Son couvercle peut être fixé à l'aide d'une attache autobloquante ou d'un dispositif de verrouillage semblable.

Pour assurer la protection complète d'une maison, utiliser le dispositif FirstSurgeMC pour protéger les circuits d'alimentation CA, et FSPHONE pour protéger le câblage téléphonique.

Caractéristiques et avantages

- Homologué UL
- Protection câblée pour modem / télécopieur / DSL
- Facile à installer
- Temps de réponse exceptionnellement rapide
- Affaiblissement d'insertion peu important
- Disponible avec ou sans boîtier
- Garantie du produit de 5 ans*

* Se référer au site Web pour les conditions de la garantie.

Instructions d'installation :

Ne pas installer durant des conditions météorologiques défavorables.

Ce dispositif peut être utilisé à l'intérieur (FSPHONE), ou à l'extérieur lorsqu'il est installé dans un boîtier étanche (FSPHONE4X). Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures ou des dommages matériels non couverts par la garantie.

FSPHONE - Pour une utilisation en intérieur :

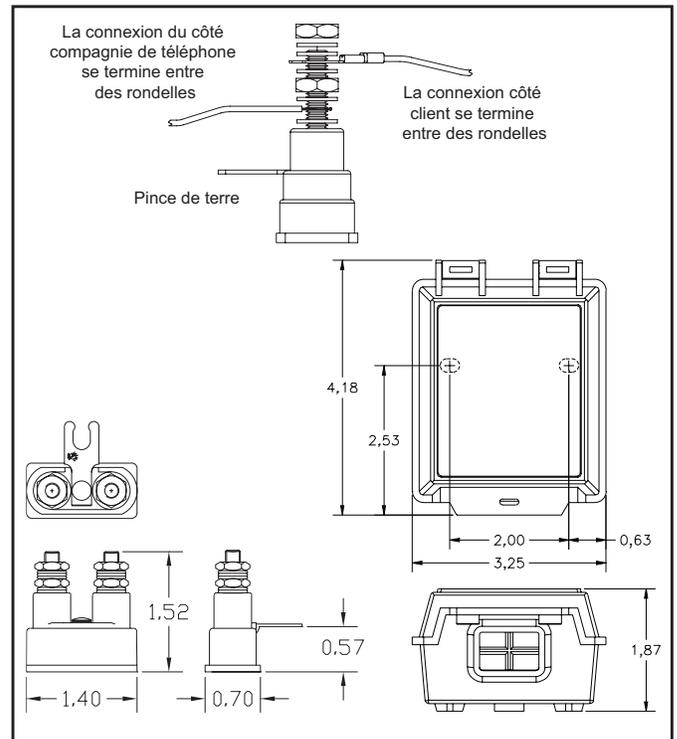
1. FSPHONE protège 2 paires (1 paire par module de protection) et est destiné à une utilisation en intérieur uniquement, sans boîtier supplémentaire.
2. Le fixer solidement à la surface de montage.
3. Installer le câble de mise à la terre et, le cas échéant, le bouclier, au moyen de l'écrou central supérieur du support de fixation, puis serrer l'écrou fermement.
4. Raccorder une paire (tête et nuque) sous l'écrou inférieur de chaque module de protection, la tête sur une borne, la nuque sur l'autre.
5. Raccorder le câblage client, tête et nuque, sous l'écrou supérieur du même module de protection (le module de protection est câblé en parallèle).
6. Vérifier tout le câblage afin d'assurer qu'il n'y a pas de connexion lâche, de fil endommagé ou de risque de court-circuit.

FSPHONE4X - Pour une utilisation en extérieur :

1. Fixer le boîtier étanche fermement sur une surface plane.
2. Les conducteurs entrèrent et sortiront par le passe-câble souple situé à la base du boîtier.
3. Suivre les instructions ci-dessus pour connecter le FSPHONE.
4. Fixer le couvercle du boîtier à l'aide d'une attache autobloquante ou d'un dispositif de verrouillage semblable.
5. Le FSPHONE4X est un dispositif parallèle.

Données techniques	
Circuit de surtension catastrophique	Oui
Capacité de crête	200 ampères
Tension résiduelle transitoire	< 270 V
Protection contre les surintensités	Oui
Temps de réponse	< 1 nanoseconde
Hermétique	Oui
Homologations et garantie	
Homologué UL / cUL	497C
Conforme aux exigences GR-974-CORE de Telcordia (formellement Bellcore) pour les protecteurs de lignes de télécommunication.	Oui
Garantie du produit	5 ans
Numéro de catalogue	
FSPHONE	Module de protection à 2 paires
FSPHONE4X	Module de protection à 2 paires et 1 boîtier étanche

N° de modèle UL - SATH 2



Siemens Canada limitée
1577 North Service Road East
Oakville, Ontario L6H 0H6

1-888-333-3545
info@purgethesurge.com

Commande n°EM-LP-1413 | Imprimé aux États-Unis |
© 2015, Siemens Industry, Inc.

siemens.ca/surge

Les informations contenues dans cette brochure contiennent des descriptions générales et des caractéristiques de performance qui ne s'appliquent pas forcément sous la forme décrite au cas concret d'application ou qui sont susceptibles d'être modifiées du fait du développement constant de nos produits. Les caractéristiques souhaitées de performance ne nous engagent que si elles sont expressément convenues à la conclusion de contrat.

Toutes les désignations de produits peuvent être des marques de commerce ou des noms de produits de Siemens AG ou de sociétés tierces agissant en qualité de fournisseurs, dont l'utilisation par des tiers à leurs propres fins peut enfreindre les droits de leurs propriétaires respectifs.

8.14.15.Ih.RevA