

RECTORSEAL

A CSW Industrials Company

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

RSH™ 120

Dispositif de protection contre les surtensions
pour la protection de toute la maison



Installation

1. Pour assurer une installation correcte, mesurez la tension sur chaque phase et assurez-vous que le bon appareil est installé.
2. Mettez le circuit sur lequel le parasurtenseur doit être installé.
3. Monter le dispositif pour que le conducteur ait une longueur aussi courte que possible possible. Couper les fils à la longueur voulue et connectez-les au circuit selon le schéma de câblage et les instructions en évitant les virages serrés ou les boucles.
4. Réinstallez les capots, rétablissez l'alimentation et confirmez que le voyant de diagnostic est allumé.

Instructions de câblage

1. Connectez les deux fils noirs à un disjoncteur dédié bipolaire maximum 30A 120/240V.
2. Connectez le fil blanc à la barre neutre et le fil vert à la barre de terre. Voir le schéma du panneau de circuit. La position supérieure du disjoncteur n'est pas nécessaire.

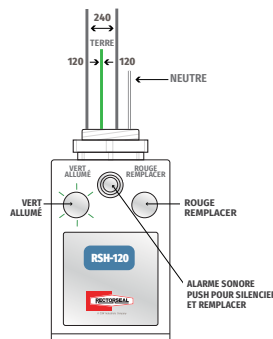
Cotes de l'appareil

Tension normale par tige	Tension max. de service (MCOV) par tige	Courant max. de décharge (IMAX)
120 VAC	150 VAC	120kA

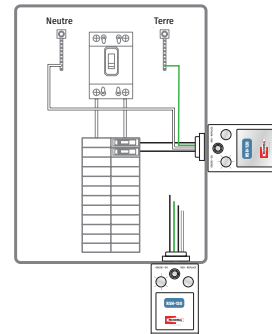
Support technique au 1-800-648-6802

Tous les dispositifs de protection contre les surtensions nécessitent une bonne connexion à la terre pour un fonctionnement efficace

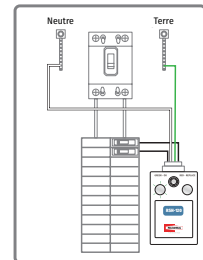
DIAGRAMME 120 VCA
Système à phases divisées: 1 Ph, 3W + G



PANNEAU DE CIRCUIT
Option de montage intérieur



Option de montage extérieur



Couverture du dispositif de protection contre les surtensions (SPD) RSH-120 pour la protection de toute la maison



Scannez le code QR pour en savoir plus
sur la garantie de ce produit



DANGER

Lisez attentivement les instructions avant d'installer l'unité.

L'installation et la maintenance doivent être effectuées par un technicien qualifié et agréé.

Débranchez l'alimentation au(x) disjoncteur(s) ou commutateur(s) avant l'installation ou l'entretien.

Ce produit est destiné à une utilisation intérieure ou extérieure.

L'installation et/ou le câblage doivent être conformes aux exigences du code national et local de l'électricité (NEC) et/ou du Code canadien de l'électricité (CEC). Un câblage incorrect peut endommager l'équipement, provoquer un incendie, des blessures et/ou la mort.

Cette unité ne contient aucune pièce réparable.



CAUTION

Une suppression efficace des surtensions nécessite un câblage correct. Tous les dispositifs de protection contre les surtensions doivent être correctement mis à la terre pour que la garantie soit honorée.



DANGER

Risque d'incendie ou de
choc électrique!



RectorSeal, LLC • 2601 Spenwick Drive, Houston, TX 77055, USA • 800-231-3345 • Fax 800-441-0051 • rectorseal.com

Une société CSW Industrials. RectorSeal, les logos et autres marques commerciales sont la propriété de RectorSeal, LLC, de ses sociétés affiliées ou de ses concédants et sont protégés par des droits d'auteur, marques commerciales et autres lois sur la propriété intellectuelle, et ne peuvent être utilisés sans autorisation. RectorSeal se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis. ©2025 RectorSeal. Tous les droits sont réservés. R50366-0625