

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



20A Outlet

Model No.: R1020SWA (20A - 125VAC, 5VDC@2A, NEMA 5-20R)



MUST BE INSTALLED AND USED IN ACCORDANCE WITH ELECTRICAL CODES.

WARNING AND CAUTIONS:

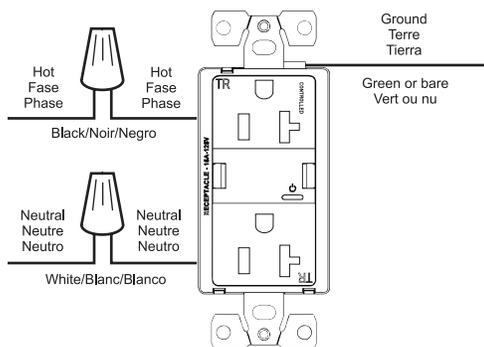
- **TO AVOID FIRE, SHOCK OR DEATH, TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT THE POWER IS OFF BEFORE WIRING!**
- Use only copper wire with this device. Do not use with aluminum wire.
- A single branch circuit shall supply the device.
- For INDOOR use only.
- When used with power output Swidget Inserts, use only appropriate Class 2 connectors with interconnecting cables.
- Any output cable connected to the Class 2 output shall be routed away from the receptacle outlet slots.
- Class 2 output connections are not intended for supporting products or appliances.
- If you are not sure about any part of these instructions, consult an electrician.
- Do not exceed total 20A - 125VAC rating.
- "CONTROLLED" labeled receptacle only to be used with maximum load types:
 - Resistive: 2400W
 - Motor: 1.0HP
- To be used with a Swidget Insert installed at all times.
- ONLY to be used with APPROVED/CERTIFIED Swidget Inserts (see www.swidget.com for current listing and approved vendors and distributors).
- Use only with listed inserts designed for use with this outlet.

DESCRIPTION:

The Swidget Configurable 20A Outlet is configured as a standard wall outlet with user access to two 125VAC receptacles. The Swidget Outlet can be custom configured to perform a variety of functions and capabilities by simply installing a Swidget Insert. Many of the Swidget Inserts can be used on their own, like a nightlight or USB charger, or they can be connected to an ever-growing number of systems via Wi-Fi, Z-Wave or ZigBee protocols allowing you to control and monitor the Swidget Outlet. Inserts are safely and easily installed/removed from the body of the Swidget Outlet without the use of any tools.

INSTALLATION:

1. **TO AVOID FIRE, SHOCK OR DEATH, TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT THE POWER IS OFF BEFORE WIRING!**
2. This device is to be installed in a wall box measuring at least 3"x2"x2.5" (standard single gang electrical wall box) AND wired in accordance with NEC article 314 box fill requirements.
3. Wire the device as per the wiring diagram provided. Use the wire nuts provided. The wire nuts can accept three #12AWG wires.
4. Connect device black wire to the hot wire (black) in the wall box.
5. Connect device white wire to the neutral wire (white) in the wall box.
6. This device must be properly grounded for shock protection. Connect the wall box ground wire (green or bare) to the device's green terminal screw. Tightening torque 2.1Nm (18 lbf-in).
7. Mount device to wall box using the provided screws. Attach wall plate (sold separately) and then restore power.



Wiring Diagram
 Schema de cablage
 Diagrama de Alambrado

SAVE THESE INSTRUCTIONS





Prise 20A

Model No.: R1020SWA (20A - 125VAC, 5VDC@2A, NEMA 5-20R)



DOIT ÊTRE INSTALLÉ ET UTILISÉ CONFORMÉMENT AUX CODES DE L'ÉLECTRICITÉ EN VIGUEUR.

AVERTISSEMENTS ET MISES EN GARDE:

- **POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION, COUPER L'ALIMENTATION AU DISJONCTEUR OU À LA FUSIBLE ET VÉRIFIER QUE L'ALIMENTATION EST ÉTEINTE AVANT LE CÂBLAGE!**
- Utiliser uniquement du fil de cuivre avec cet appareil. Ne pas utiliser avec du fil d'aluminium.
- Un seul circuit de dérivation doit alimenter l'appareil.
- Utiliser seulement à l'intérieur.
- En cas d'utilisation avec des Inserts Swidget de sortie de puissance, utiliser uniquement des connecteurs de classe 2 appropriés avec des câbles d'interconnexion.
- Tout câble de sortie raccordé à la sortie de classe 2 doit être acheminé loin des fentes de sortie de la prise.
- Les connexions de sortie de classe 2 ne sont pas destinées à supporter des produits ou des appareils électroménagers.
- À défaut de bien comprendre les présentes directives, en tout ou en partie, on doit faire appel à un électricien qualifié.
- Ne pas dépasser la cote totale de 20A-125VAC.
- La prise étiquetée "CONTROLLED" (contrôlée) doit être utilisée seulement avec des types de charge maximale:
 - Résistif: 2400W
 - Motorisé: 1.0 ch
- À utiliser avec un Insert Swidget installé en tout temps.
- Seulement pour être utilisé avec des Inserts Swidget approuvés/certifiés (voir www.swidget.com pour la liste actuelle et les vendeurs et distributeurs agréés).
- Utiliser uniquement avec les Inserts répertoriés conçus pour être utilisés avec cette prise.

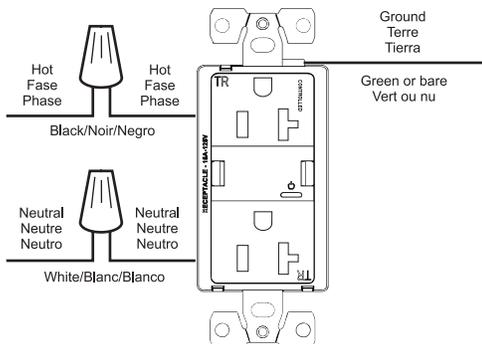
DESCRIPTIF:

La Prise Configurable 20A Swidget est configurée comme une prise murale standard avec accès à deux prises 125VAC. La Prise Swidget peut être configurée sur mesure pour effectuer une variété de fonctions et de fonctionnalités en installant tout simplement un Insert Swidget. Il y a beaucoup de Inserts Swidget qui peuvent être utilisés seuls; comme une veilleuse ou un chargeur USB, ou ils peuvent se connecter à un nombre, qui augmente toujours, de systèmes via Wi-Fi, Z-Wave ou ZigBee protocoles vous permettant de contrôler et de surveiller la Prise Swidget. Les Inserts sont installés/enlevés facilement et de façon sécurisée de la Prise Swidget sans utiliser aucun outils.

INSTALLATION:

1. POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION, COUPER L'ALIMENTATION AU DISJONCTEUR OU À LA FUSIBLE ET VÉRIFIER QUE L'ALIMENTATION EST ÉTEINTE AVANT LE CÂBLAGE!

2. Cet appareil doit être installé dans une boîte murale mesurant au moins 3"X2"x2.5" (boîte murale électrique standard à montage encastré simple) et câblé conformément aux exigences de remplissage de la boîte de l'article 314 de NEC.
3. Raccorder l'appareil selon le schéma de câblage fourni. Utiliser les écrous de fil fournis. Les écrous de fil peuvent accepter trois fils de calibre 12 AWG.
4. Brancher le fil noir de l'appareil au fil de ligne actif (noir) de la boîte murale.
5. Brancher le fil blanc de l'appareil au fil de ligne neutre (blanc) de la boîte murale.
6. Cet appareil doit être correctement mis à la terre pour une protection contre les chocs. Raccorder le fil de terre de la boîte murale (vert ou dénudé) à la vis à borne verte de l'appareil. Moment de torsion 2.1 Nm (18 lbf-in).
7. Monter l'appareil sur la boîte murale avec les vis fournies. Fixer la plaque murale (vendu séparément), puis restaurer l'alimentation.



Wiring Diagram
Schema de câblage
Diagrama de Alambardo