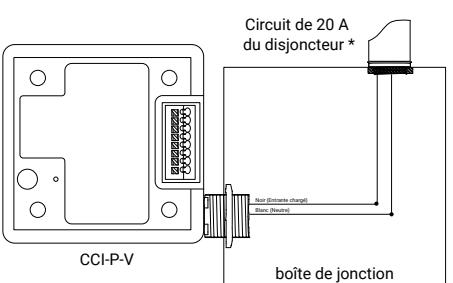


WaveLinx PRO Entrée de fermeture de contact

Montage sur boîte de jonction

Fixé avec un contre-écrou de 12,70 mm (½ po) de taille commerciale (NPSM).



Renseignements généraux

Vue d'ensemble
Le module d'entrée de fermeture de contact est un dispositif de 120/277 V c.a. qui interface et fournit l'adressage réseau pour une variété de dispositifs en dehors du réseau WaveLinx. Le module CCI se comporte comme un dispositif d'entrée qui détecte un contact sec maintenu ou momentané. Le module CCI offre quatre entrées de contact sec, chacune pouvant être momentanée et/ou maintenue. Ce dispositif fournit également des entrées à un capteur d'occupation.

Classement plénium
La plupart des composants de ce système sont destinés à être montés au-dessus des dalles de plafond, dans une zone qui pourrait être destinée au traitement de l'air.

Note: Les composants ne respectent pas les normes de plénium pour Chicago sans mesures supplémentaires.

Spécifications

| | |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentation | Tension de ligne, 120-347, ligne au neutre, monophasé |
| Installation | Boîte de jonction montée |
| Dimension | 58mm (1,28 po) x 85 mm (3,34 po) x 28 mm (1,5 po) |
| Application mobile | Se connecte via le contrôleur d'espace WaveLinx (WAC) |
| Spécifications environnementales | <ul style="list-style-type: none"> Plage de température de fonctionnement : 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F) Plage de température de stockage : -10 °C à 70 °C (-14 °F à 158 °F) Humidité relative : 5 % à 85 % sans condensation Pour usage intérieur uniquement |
| Normes | <ul style="list-style-type: none"> Homologué UL 2043 et UL 916 RoHS FCC Partie 15, Partie B Conforme aux exigences de la norme ASHRAE 90.1 - 2019 Conforme aux exigences de l'IECC 2021 Conforme aux exigences du Titre 24 - 2019 |

Installation du module d'entrée à fermeture de contact

- Assurez-vous que le disjoncteur ou l'équipement de distribution alimentant le circuit est hors tension.
- Déterminez l'emplacement de la boîte de jonction conformément aux codes locaux.
- Montez sur une entrée défonçable de 12,70 mm (½ po) d'une boîte de jonction.
- Connectez les câbles en suivant le schéma de câblage illustré ci-dessous. Le dispositif devrait être alimenté en tout temps sans commutation de tension de ligne en amont du CCI.
- Mettez sous tension en toute sécurité une fois toutes les connexions effectuées.

AVIS : Il faut entièrement vérifier tous les nouveaux câblages avant la mise sous tension.
AVIS : Produit conçu uniquement pour une installation et un

WaveLinx PRO Entrada del cierre de contacto

Información general

Descripción general
El módulo de entrada de cierre por contacto (CCI) es un dispositivo de 120/277 VCA que interactúa y proporciona direccionalidad de red para una variedad de dispositivos fuera de la red WaveLinx. El módulo de CCI actúa como un dispositivo de entrada que detecta un interruptor de cierre de contacto seco mantenido o momentáneo. El módulo de CCI ofrece cuatro entradas de contacto seco, cada una de las cuales puede ser momentánea o mantenida. Este dispositivo también proporciona información a un sensor de ocupación

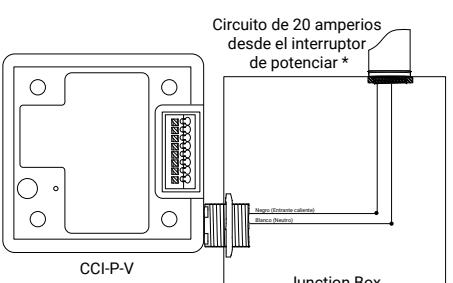
Clasificación para uso con plénium
La mayoría de los componentes de este sistema están destinados al montaje sobre el techo, en un área que podría estar destinada al manejo de aire.
Nota: Los componentes no cumplen con los estándares de Chicago de clasificación para uso con plénium sin medidas adicionales.

Especificaciones

| | |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentación | Voltaje de línea 120-347 Línea a neutro monofásico |
| Instalación | Caja de derivación montada |
| Tamaño | 1.28" W x 3.34" H x 1.5" D (58mm x 85mm x 38mm) |
| Aplicación móvil | Se conecta a través del controlador de área WaveLinx (WAC) |
| Especificaciones ambientales | <ul style="list-style-type: none"> Rango de temperatura de funcionamiento: 32 °F a 122 °F (0 °C a 50 °C) Rango de temperatura de almacenamiento: -14 °F a 158 °F (-10 °C a 70 °C) Humedad relativa: 5 % a 85 % sin condensación Para uso en interiores solamente |
| Estándares | <ul style="list-style-type: none"> Clasificación UL 2043 y UL 916 RoHS Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) Parte 15, Parte B Cumple los requisitos de la norma ASHRAE 90.1 - 2019 Cumple los requisitos de la norma IECC - 2021 Cumple los requisitos del Título 24 - 2019 |

Montaje con caja de conexiones

Asegurado con una tuerca de sujeción de 1/2 in (12,7 cm) (NPSM).



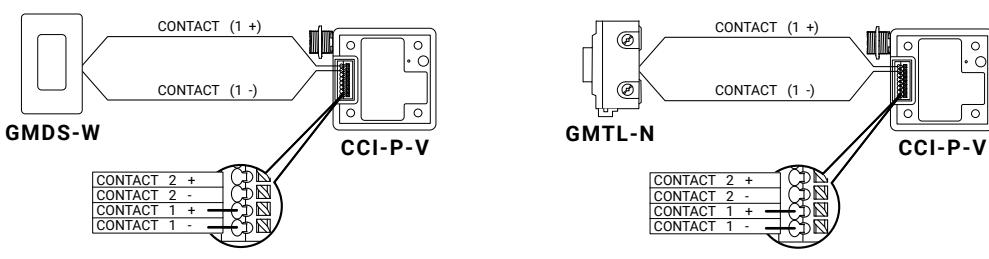
Instalación del módulo de Entrada del cierre de contacto

- Asegúrese de que la alimentación esté desconectada en el fusible o interruptor de potencia o en el equipo de distribución que alimenta el circuito.
- Determine la ubicación de la caja de conexiones de acuerdo con los códigos locales.
- Se monta en el orificio ciego de 1/2 in (12,7 cm) de una caja de conexiones.
- Conecte el cableado según el diagrama de la figura a continuación. El dispositivo debe estar alimentado en todo momento sin commutación de voltaje de línea anterior a la CCI.
- Encienda la alimentación de forma segura una vez realizadas todas las conexiones.

AVISO: Todo el cableado nuevo debe verificarse por completo antes de aplicar alimentación.
AVISO: Diseñado para su instalación y uso solo en interiores. Apto para lugares secos.

Schéma de câblage

Dispositif utilisé comme module CCI



Dispositif utilisé comme entrée pour le capteur d'occupation. Doit utiliser le contact 1 pour l'entrée du capteur

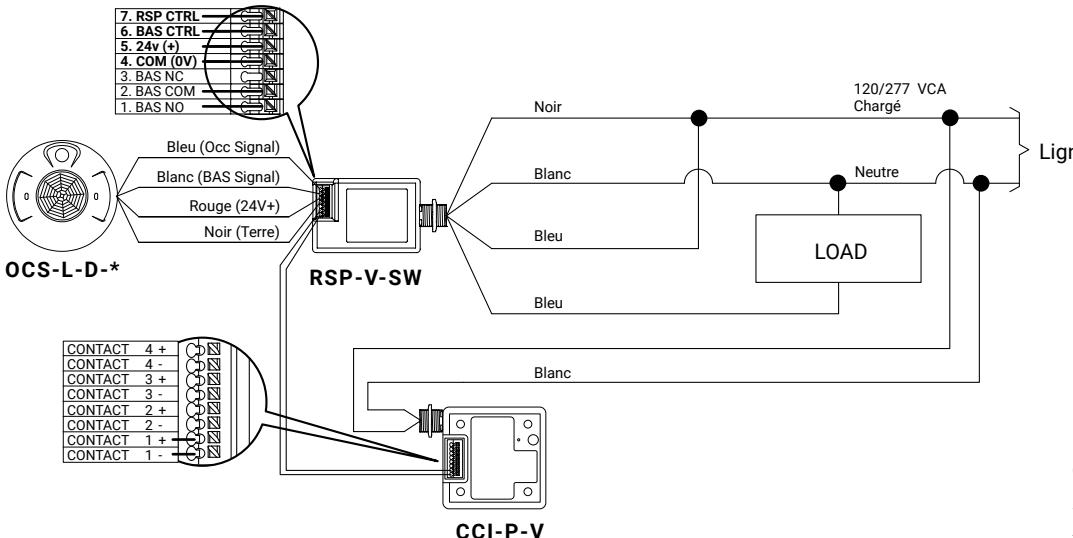
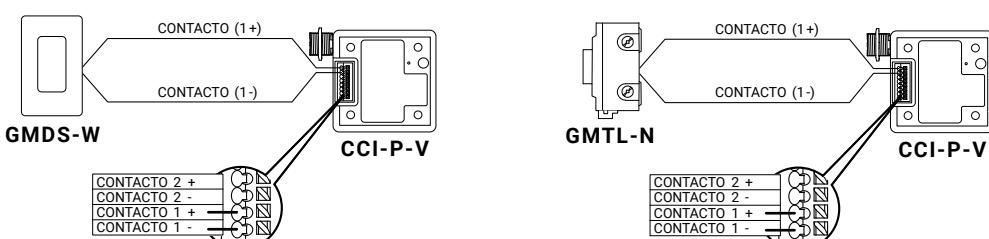
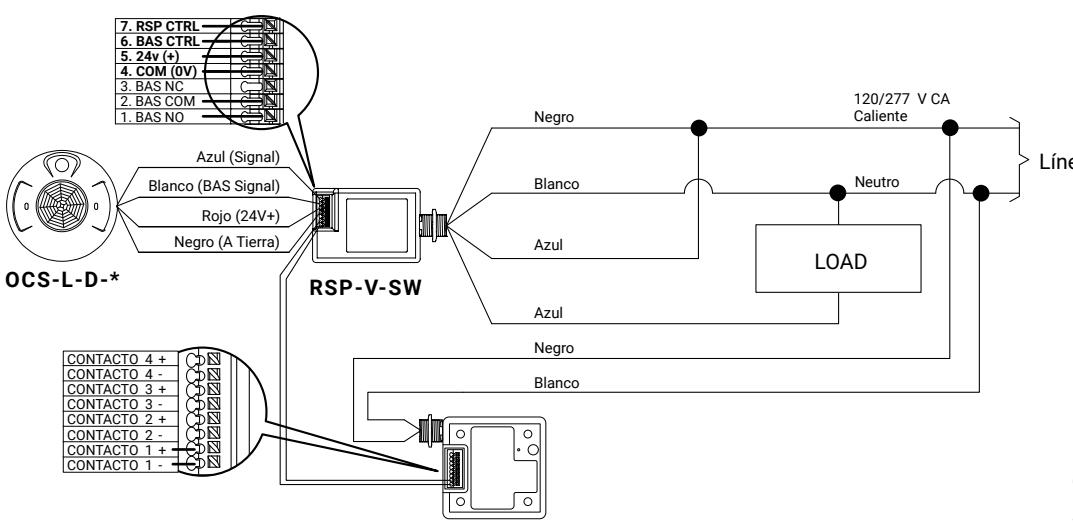


Diagrama de cableado

Dispositivo utilizado como CCI



Dispositivo utilizado como entrada para el sensor de ocupación. Debe utilizar el contacto 1 para la entrada del sensor



Définitions du voyant DEL

| État | Événement | Représentation des clignotements |
|------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matériel dans la boîte | S.O. | Vert pendant 300 ms; ÉTEINT pendant 2,7 s; Répéter |
| Connecté | S.O. | Blanc pendant 300 ms; ÉTEINT pendant 2,7 s; Répéter |
| Connecté | S.O. | Vert pendant 300 ms; Blanc pendant 300 ms ; ÉTEINT pendant 2,4 s; Répéter |
| Identifier | S.O. | Magenta pendant 1 s ; ÉTEINT pendant 1 s ; Répéter pour la durée de l'identification |
| Mise à jour du micrologiciel | S.O. | Cyan pendant 1 s ; ÉTEINT pendant 1 s Répéter pour la durée de mise à jour |
| Mode de mise en service | S.O. | Jaune pendant 1 s ; ÉTEINT pendant 1 s ; Répéter pour la durée du mode de mise en service |
| Réinitialiser | Bouton de réinitialisation enfoncé | <ul style="list-style-type: none"> Bouton enfoncé & lt; 5 s : ÉTEINT; Bouton enfoncé >= 5 s, mais & lt; 10 s : Jaune pour 500 ms; ÉTEINT pour 500 ms; Répéter le bouton enfoncé > 10 s : ÉTEINT |

Si vous rencontrez toujours des problèmes,appelez le Service technique au 1 800 553-3879

Cooper Lighting Solutions est une marque déposée.
Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.
La disponibilité du produit, les spécifications et les conformités peuvent être modifiées sans préavis.

Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com
Pour obtenir de l'aide technique ou un service :
1-800-553-3879

Service des ventes du Canada
5925 McLaughlin Road
Mississauga (Ontario) L5R 1B8
Tél. : 905 501-3000
Téléc. : 905 501-3172
© Cooper Lighting Solutions, 2025.
Tous droits réservés.
Publication no IB50308824
Janvier 2025

COOPER
Lighting Solutions

Definiciones de los LED

| Estado | Evento | Patrón parpadeante |
|----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Listo para usar | N/A | Verde durante 300 ms; APAGADO durante 2,7 s; repetidamente |
| Conectado | N/A | Blanco durante 300 ms; APAGADO durante 2,7 s; repetidamente |
| Conectado | N/A | Verde durante 300 ms; Blanco durante 300 ms; APAGADO durante 2,4 s; repetidamente |
| Identificación | N/A | Magenta durante 1 s; apagado durante 1 s; repetidamente durante la identificación |
| Actualización del firmware | N/A | Cian durante 1 s; apagado durante 1 s; repetidamente durante la actualización |
| Modo de puesta en servicio | N/A | Amarillo durante 1 s; APAGADO durante 1 s; repetidamente con la duración del modo de puesta en servicio |
| Restablecer | Botón de restablecimiento pulsado | <ul style="list-style-type: none"> Botón pulsado & lt; 5 s: APAGADO; Botón pulsado >= 5 s pero & lt;10s: Amarillo durante 500 ms; APAGADO durante 500 ms; repetidamente Botón pulsado > 10 s: APAGADO |

Si aún tiene problemas, llame al Servicio Técnico al 1-800-553-3879

Cooper Lighting Solutions es una marca registrada.
Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.
La disponibilidad de productos, las especificaciones y los cumplimientos están sujetos a cambio sin previo aviso.

COOPER
Lighting Solutions