



Wiremold®
Walkerflex® Modular Wiring System
Système de câblage modulaire Walkerflex®
Sistema de cableado modular Walkerflex®

No: 1006507R11 – 11/17

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de Catalogue • Número(s) de Catálogo: FCA, NWC, NCS, NCW, NCBS, NPA, NDU, RECDU, CAP3456, CAP810, LDU, LWC, LPA, LCBS, LCW, WWC, WCS, WCW, WPA, WCBS, WDU

Country of Origin: Made in USA, Mexico • Fabriqué en USA, Mexico • Hecho en USA, Mexico

IMPORTANT:

Please read all instructions before beginning installation

Legrand electrical systems conform to and should be properly grounded in compliance with requirements of the current National Electrical Code or codes administered by local authorities.

All electrical products may present a possible shock or fire hazard if improperly installed or used. Legrand electrical products may bear the mark of a Nationally Recognized Testing Laboratory and should be installed in conformance with current local and/or the National Electrical Code.

NOTE: Label on product indicates which products are suitable for use in air handling spaces in accordance with Sec. 300-22(C) of the National Electric Code.

IMPORTANT :

VEUILLEZ LIRE L'ENSEMBLE DES INSTRUCTIONS AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION.

Les systèmes électriques Legrand sont conformes au Code National de l'électricité (National Electrical Code) ou aux codes locaux en vigueur et doivent être mis à la terre conformément à ces codes.

Tous les produits électriques peuvent présenter un risque d'électrocution ou d'incendie s'ils ne sont pas installés ou utilisés correctement. Les produits électriques Legrand peuvent porter la marque d'un laboratoire reconnu et doivent être installés conformément au Code national de l'électricité et/ou aux codes locaux en vigueur.

REMARQUE : L'étiquette sur le produit indique quels produits sont adaptés pour une utilisation dans des espaces de traitement de l'air, conformément à la section 300-22 (C) du Code national de l'électricité.

IMPORTANTE:

Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación.

Los sistemas eléctricos Legrand cumplen con los requisitos del Código Eléctrico Nacional (National Electrical Code, NEC) actual o con los códigos impuestos por las autoridades locales y deben conectarse a tierra consecuentemente.

Todos los productos eléctricos pueden presentar un riesgo de descarga o incendio si se los instala o utiliza incorrectamente. Los productos eléctricos Legrand pueden llevar la marca de un laboratorio de pruebas reconocido a nivel nacional y se deben instalar conforme al código local en vigencia o al Código Eléctrico Nacional.

NOTA: La etiqueta del producto indica qué productos son adecuados para usar en espacios de ventilación, de acuerdo con la Sección 300-22(C) del Código Eléctrico Nacional.

1. Each Walkerflex® component contains a unique connector key and color indicating rating, conductor location and orientation. Only like color keys can be mated. See Key Configuration and Color Chart for available options.
2. Each Walkerflex® key is comprised of one or more configurations that determine the number of line and neutral conductors. Only identical configurations can be mated. See Key Configuration and Color Chart for available options.
3. Disconnect power from source prior to wiring any Walkerflex® component into building's electrical power system.
4. Installer to determine maximum cable length based on wire gauge and circuit load.
5. Installer to ensure adequate overload protection based on system key, rating and circuit load.

1. Chaque composant Walkerflex® est doté d'une clé et d'une couleur spécifiques de connexion indiquant la classification, l'emplacement et l'orientation du conducteur. Seules les clés de couleur identique peuvent être accouplées. Voir la configuration des clés et le code de couleurs pour les options disponibles.
2. Chaque Walkerflex® est constitué d'une ou plusieurs configurations qui déterminent le nombre de lignes et de conducteurs neutres. Seules les configurations identiques peuvent être accouplées. Voir la configuration des clés et le code de couleurs pour les options disponibles.
3. Débrancher l'alimentation de la source avant de câbler tout composant Walkerflex® dans le système d'alimentation électrique de l'installation.
4. Installateur permettant de déterminer la longueur de câble maximale basée sur la jauge de câble et la charge du circuit.
5. Installateur permettant d'assurer la protection de surcharge adéquate basée sur le système de clés, la classification et la charge du circuit.

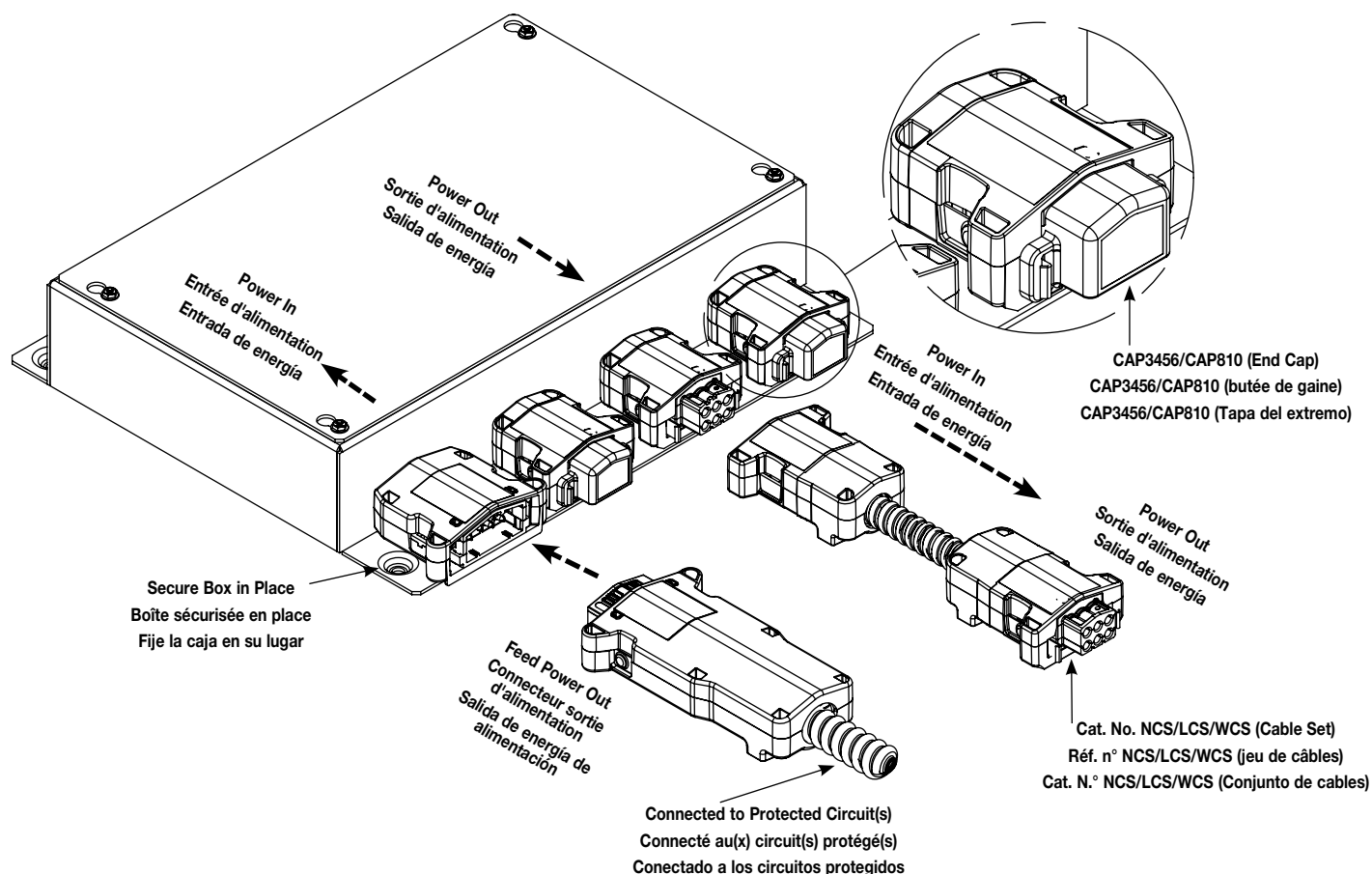
1. Cada componente Walkerflex® contiene un color y una llave de conector único que indican la clasificación, la ubicación y la orientación del conductor. Solo pueden unirse llaves del mismo color. Vea el Cuadro de color y configuración de llaves para conocer las opciones disponibles.
2. Cada llave Walkerflex® está formada por una o más configuraciones que determinan la cantidad de conductores neutros y de línea. Solo pueden unirse configuraciones idénticas. Vea el Cuadro de color y configuración de llaves para conocer las opciones disponibles.
3. Desconecte la energía de la fuente antes de conectar los componentes Walkerflex® en el sistema de energía eléctrica del edificio.
4. El instalador debe determinar la longitud máxima del cable de acuerdo con el calibre del cable y la carga del circuito.
5. El instalador debe garantizar una protección adecuada contra sobrecarga según la llave del sistema, la clasificación y la carga del circuito.

6. Refer to appropriate Wiring Diagram and System Key Configuration Conductor Location Chart for field connections of Cat. Nos. NWC/LWC (Wire Connector) and NCW/LCW (Cable Whips). Refer to wiring diagram supplied with NDU/LDU (Distribution Unit) for field termination.
7. Securing and Supporting of Cables and Components: Refer to NEC Article 604, Manufacturing Wiring Systems and any local codes.
8. Cap all unused connector openings with Cat. No. CAP3456 (for 3 through 6 wire system) or Cat. No. CAP810 (8 and 10 wire system).
9. 277V Walkerflex components are only available in 3-6 wire configurations.
10. The Walkerflex system is compatible with the Convia enabled Walkerflex system of the same configuration and key.

6. Se reporter au schéma de câblage approprié et à la charte d'emplacement du conducteur de configuration des clés du système pour les connexions sur le site des réf. n°NWC/LWC (connecteur de câble) et NCW/LCW (fouets de raccordement). Se reporter au schéma de câblage fourni avec le NDU/UDL (unité de distribution) à terminer sur site.
7. Fixation et support des câbles et des composants : se reporter à l'article 604 du Code national de l'électricité, à la fabrication des systèmes de câblage et à tous les codes locaux.
8. Boucher toutes les ouvertures des connecteurs inutilisés avec la réf. n° CAP3456 (pour le système de câblage 3 sur 6) ou la réf. n° CAP810 (système de câblage 8 et 10).
9. Les composants Walkerflex 277 V ne sont disponibles que dans des configurations de câblage 3-6.
10. Le système Walkerflex est compatible avec le système Convia ayant une configuration et une clé identiques.

6. Consulte el Diagrama de cableado correspondiente y el Cuadro de ubicación de conductores de configuración de llaves del sistema para conocer las conexiones en campo del Cat. N.°NWC/LWC (Conector de cables) y NCW/LCW (Cables latiguillo). Consulte el diagrama de cableado provisto con NDU/LDU (Unidad de distribución) para la terminación en campo.
7. Fijar y sostener cables y componentes: Consulte el Artículo 604 del Código Eléctrico Nacional, Fabricación de sistemas de cableado, y los códigos locales.
8. Tape todas las aberturas del conector no utilizadas con el Cat. N.° CAP3456 (para sistemas de 3 a 6 cables) o el Cat. N.° CAP810 (sistema de 8 y 10 cables).
9. Los componentes Walkerflex de 277 V solo están disponibles en configuraciones de 3 a 6 cables.
10. El sistema Walkerflex es compatible con el sistema Walkerflex con Convia de la misma configuración y llave.

NDU/LDU (Distribution Unit) • NDU/LDU (unité de distribution) • NDU/LDU (Unidad de distribución)



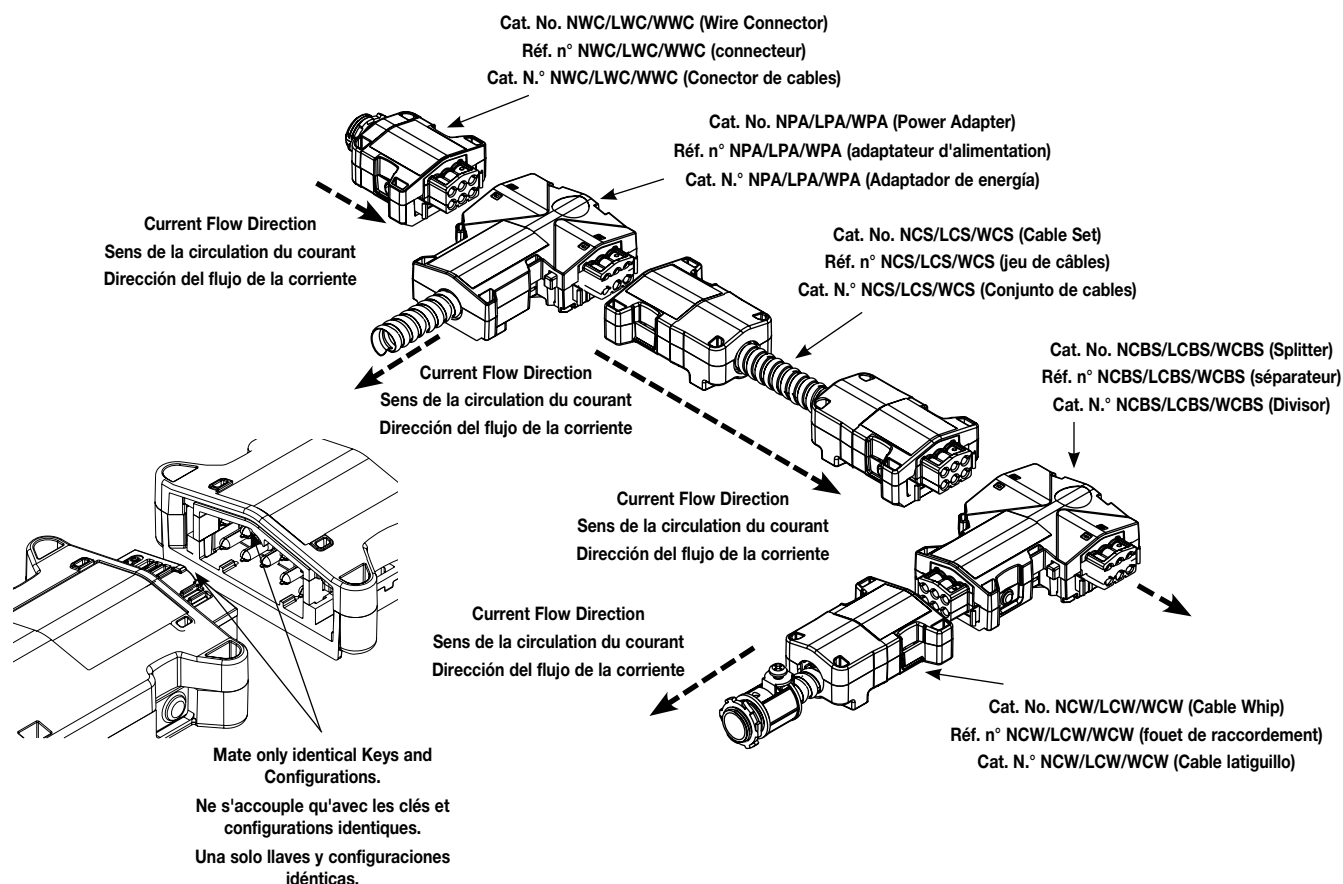
NOTE: Cap Unused Connectors On All Power Out Modules.

REMARQUE : Boucher les connecteurs inutilisés sur tous les modules hors service.

NOTA: Tape los conectores no utilizados de todos los módulos de salida de energía.

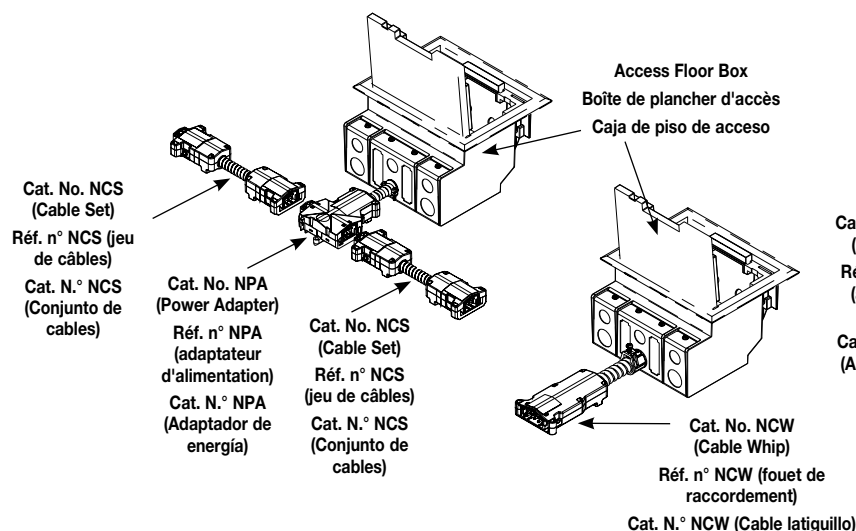
TYPICAL WALKERFLEX SYSTEM INSTALLATION **INSTALLATION DU SYSTÈME WALKERFLEX TYPE :** **INSTALACIÓN TÍPICA DEL SISTEMA WALKERFLEX:**

CAUTION: Do not make or break connections while circuits are energized.
ATTENTION : Ne pas faire ou défaire les connexions lorsque que les circuits sont sous tension.
PRECAUCIÓN: No realice ni interrumpa conexiones cuando los circuitos están energizados.

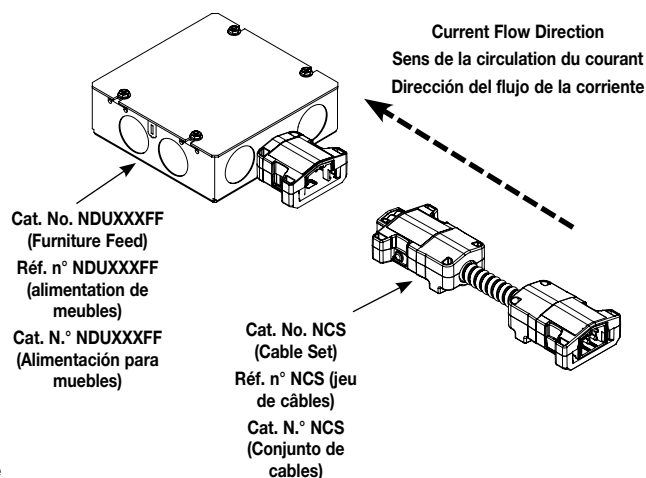


WALKERFLEX SYSTEM ACCESSORIES (120V Only)
ACCESSOIRES DU SYSTÈME WALKERFLEX (120 V uniquement) :
ACCESORIOS DEL SISTEMA WALKERFLEX (Solo 120 V):

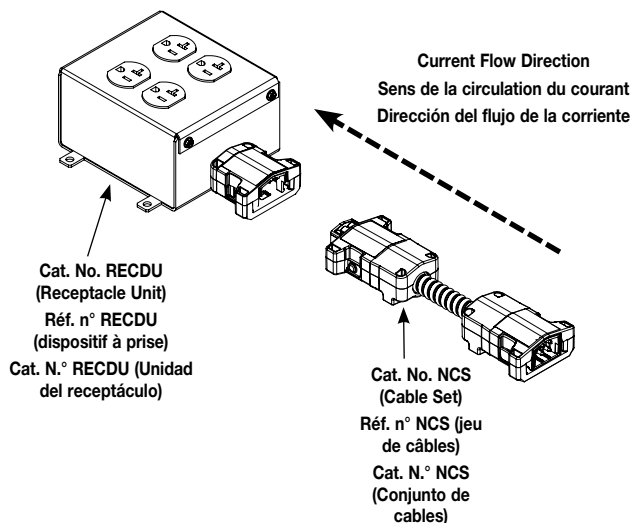
TYPICAL PREWIRED ACCESS FLOOR BOX INSTALLATIONS
INSTALLATIONS DE LA BOÎTE DE PLANCHER PRÉCÂBLÉE TYPE
INSTALACIONES TÍPICAS PRECABLEADAS DE LA CAJA DE PISO DE ACCESO



WALKERFLEX FURNITURE FEED DISTRIBUTION UNIT
UNITÉ DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION DE MEUBLES WALKERFLEX
UNIDAD DE DISTRIBUCIÓN DE ALIMENTACIÓN PARA MUEBLES WALKERFLEX



WALKERFLEX RECEPTACLE DISTRIBUTION UNIT
UNITÉ DE DISTRIBUTION D'ALIMENTATION WALKERFLEX
UNIDAD DE DISTRIBUCIÓN DEL RECEPTÁCULO WALKERFLEX



NOTE: All Walkerflex accessories are available in both the 3-6 and 8-10 pin systems with the exception of NPA/LPA/WPA which is only available for the 3-6 pin system.

REMARQUE : Tous les accessoires Walkerflex sont compatibles avec les systèmes à 3-6 et 8-10 broches à l'exception des accessoires NPA/LPA/WPA uniquement disponibles pour le système à 3-6 broches.

NOTA: Todos los accesorios Walkerflex se presentan para sistemas de 3 a 6 y de 8 a 10 clavijas, con excepción de NPA/LPA/WPA, que solo está disponible para el sistema de 3 a 6 clavijas.

NOTE: Not suitable for use in Air Handling Spaces.

REMARQUE : Ne convient pas pour une utilisation dans des espaces de traitement d'air.

NOTA: No adecuado para usar en espacios de ventilación.

Any of the following Wiremold products can be prewired to be Walkerflex System Accessories:

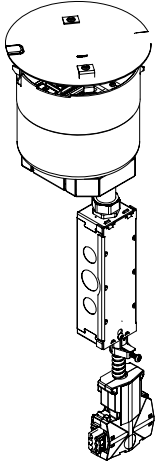
Tous les produits Wireworld figurant ci-après peuvent être précâblé pour constituer des accessoires des systèmes Walkerflex :

Cualquiera de los siguientes productos Wiremold se puede precablear para que sea un Accesorio del Sistema Walkerflex:

All Wiremold Poke-Thrus:

Toutes les prises de sol Wiremold :

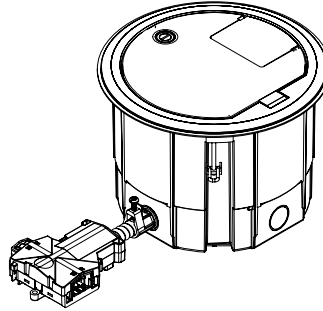
Todos los dispositivos Poke-Thru Wiremold:



All Wiremold Raised Floor Boxes:

Toutes les boîtes de sols surélevés Wiremold :

Todas las cajas para piso elevado Wiremold:



WALKERFLEX SYSTEM WIRING DIAGRAMS

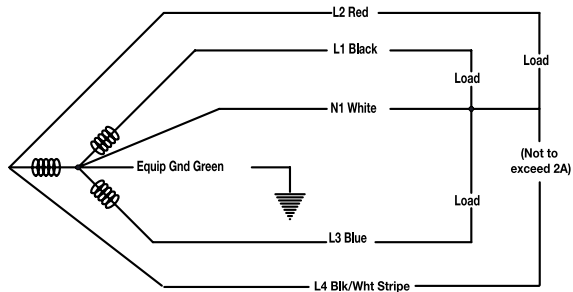
SCHÉMAS DE CÂBLAGE DU SYSTÈME WALKERFLEX :

DIAGRAMAS DE CABLEADO DEL SISTEMA WALKERFLEX:

120V 20A SYSTEM FOR 1, 2, 3 OR 4 LINE CONDUCTORS
CONNECTED TO A GROUNDED THREE-PHASE WYE

SYSTÈME 120 V 20 A POUR 1, 2, 3 OU 4 CONDUCTEURS
D'ALIMENTATION CONNECTÉS À UN COUPLAGE
TRIPHASÉ EN ÉTOILE MIS À LA TERRE

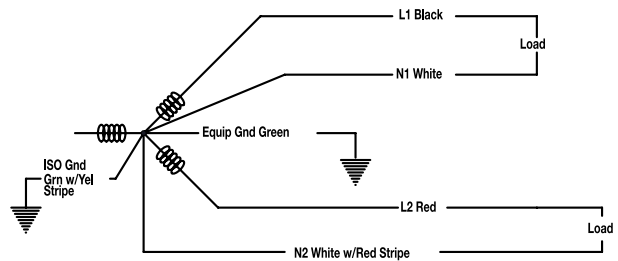
SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 1, 2, 3 O 4 CONDUCTORES
DE LÍNEA CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR
TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA



120V 20A SYSTEM FOR 1 OR 2 LINE CONDUCTORS
CONNECTED TO A DUAL NEUTRAL GROUNDED
THREE-PHASE WYE AND ISOLATED GROUND

SYSTÈME 120 V 20 A POUR 1 OU 2 CONDUCTEURS
D'ALIMENTATION CONNECTÉS À UN COUPLAGE
TRIPHASÉ À DOUBLE ENTRÉE EN ÉTOILE MIS À LA
TERRE ET À LA TERRE ISOLÉE

SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 1 O 2 CONDUCTORES
DE LÍNEA CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR
TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA
NEUTRO DOBLE Y CONEXIÓN A TIERRA AISLADA

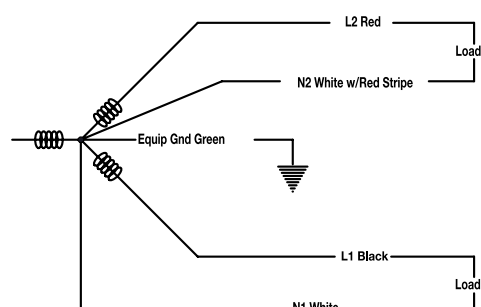


WALKERFLEX SYSTEM WIRING DIAGRAMS (continued)
SCHÉMAS DE CÂBLAGE DU SYSTÈME WALKERFLEX :
DIAGRAMAS DE CABLEADO DEL SISTEMA WALKERFLEX:

**120V 20A SYSTEM FOR 1 OR 2 LINE CONDUCTORS
CONNECTED TO A DUAL NEUTRAL GROUNDED
THREE-PHASE WYE**

**SYSTÈME 120 V 20 A POUR 1 OU 2 CONDUCTEURS
D'ALIMENTATION CONNECTÉS À UN COUPLAGE
TRIPHASÉ À DOUBLE ENTRÉE EN ÉTOILE NEUTRE MIS
À LA TERRE**

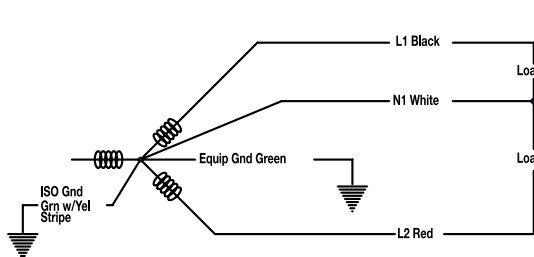
**SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 1 O 2 CONDUCTORES
DE LÍNEA CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR
TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA
NEUTRO DOBLE**



**120V 20A SYSTEM FOR 1 OR 2 LINE CONDUCTORS
CONNECTED TO A GROUNDED THREE-PHASE WYE
AND ISOLATED GROUND**

**SYSTÈME 120 V 20 A POUR 1 OU 2 CONDUCTEURS
D'ALIMENTATION CONNECTÉS À UN COUPLAGE
TRIPHASÉ EN ÉTOILE MIS À LA TERRE ET À LA TERRE
ISOLÉE**

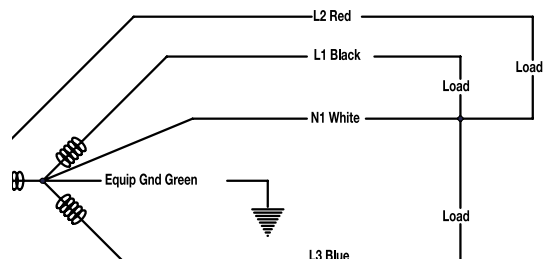
**SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 1 O 2 CONDUCTORES DE
LÍNEA CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO
DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA Y CONEXIÓN A
TIERRA AISLADA**



**277V 20A SYSTEM FOR 1, 2, OR 3 LINE
CONDUCTORS CONNECTED TO A GROUNDED
THREE-PHASE WYE**

**SYSTÈME 277 V 20 A POUR 1, 2 OU 3
CONDUCTEURS D'ALIMENTATION CONNECTÉS
À UN COUPLAGE TRIPHASÉ EN ÉTOILE MIS À LA
TERRE**

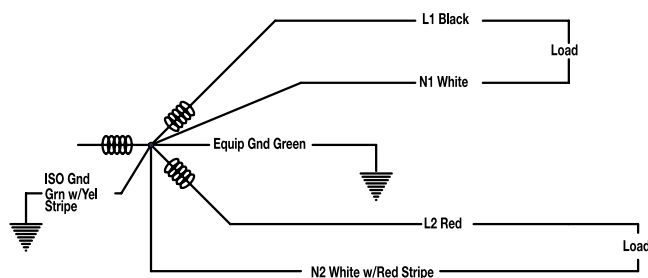
**SISTEMA DE 277 V 20 A PARA 1, 2 O 3
CONDUCTORES DE LÍNEA CONECTADOS A UN
TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN
ESTRELLA A TIERRA**



**277V 20A SYSTEM FOR 1 OR 2 LINE CONDUCTORS
CONNECTED TO A DUAL NEUTRAL GROUNDED
THREE-PHASE WYE AND ISOLATED GROUND**

**SYSTÈME 277 V 20 A POUR 1 OU 2 CONDUCTEURS
D'ALIMENTATION CONNECTÉS À UN COUPLAGE
TRIPHASÉ À DOUBLE ENTRÉE EN ÉTOILE NEUTRE MIS À
LA TERRE ET À LA TERRE ISOLÉE**

**SISTEMA DE 277 V 20 A PARA 1 O 2 CONDUCTORES DE
LÍNEA CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO
DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA NEUTRO DOBLE Y
CONEXIÓN A TIERRA AISLADA**

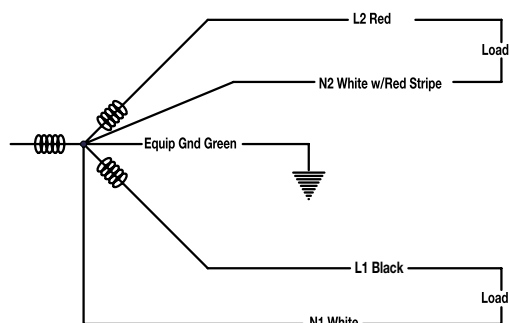


WALKERFLEX SYSTEM WIRING DIAGRAMS (continued)
SCHÉMAS DE CÂBLAGE DU SYSTÈME WALKERFLEX :
DIAGRAMAS DE CABLEADO DEL SISTEMA WALKERFLEX:

277V 20A SYSTEM FOR 1 OR 2 LINE CONDUCTORS CONNECTED TO A DUAL NEUTRAL GROUNDED THREE-PHASE WYE

SYSTÈME 277 V 20 A POUR 1 OU 2 CONDUCTEURS D'ALIMENTATION CONNECTÉS À UN COUPLAGE TRIPHASÉ À DOUBLE ENTRÉE EN ÉTOILE NEUTRE MIS À LA TERRE

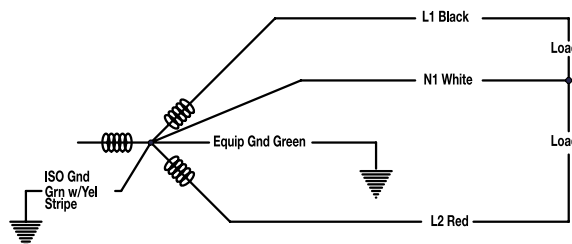
SISTEMA DE 277 V 20 A PARA 1 O 2 CONDUCTORES DE LÍNEA CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA NEUTRO DOBLE



277V 20A SYSTEM FOR 1 OR 2 LINE CONDUCTORS CONNECTED TO A GROUNDED THREE-PHASE WYE AND ISOLATED GROUND

SYSTÈME 277 V 20 A POUR 1 OU 2 CONDUCTEURS D'ALIMENTATION CONNECTÉS À UN COUPLAGE TRIPHASÉ EN ÉTOILE MIS À LA TERRE ET À LA TERRE ISOLÉE

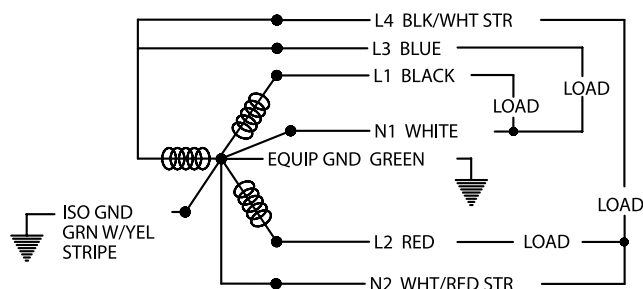
SISTEMA DE 277 V 20 A PARA 1 O 2 CONDUCTORES DE LÍNEA CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA Y CONEXIÓN A TIERRA AISLADA



120V 20A SYSTEM FOR 4 LINE CONDUCTORS & 2 NEUTRALS CONNECTED TO AN ISOLATED GROUND THREE-PHASE WYE

SYSTÈME 120 V 20 A POUR 4 CONDUCTEURS D'ALIMENTATION ET 2 NEUTRES CONNECTÉS À UN COUPLAGE TRIPHASÉ EN ÉTOILE À LA TERRE ISOLÉE

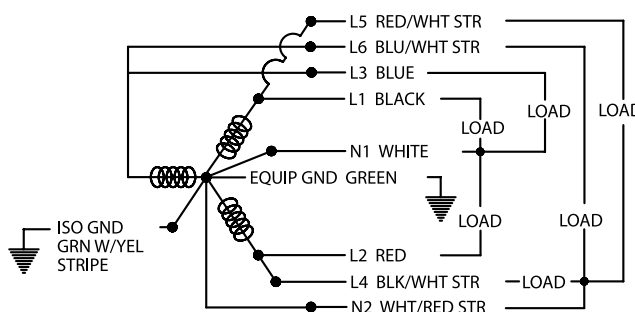
SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 4 CONDUCTORES DE LÍNEA Y 2 NEUTROS CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA AISLADA



120V 20A SYSTEM FOR 6 LINE CONDUCTORS & 2 NEUTRALS CONNECTED TO AN ISOLATED GROUND THREE-PHASE WYE

SYSTÈME 120 V 20 A POUR 6 CONDUCTEURS D'ALIMENTATION ET 2 NEUTRES CONNECTÉS À UN COUPLAGE TRIPHASÉ EN ÉTOILE ISOLÉ DE LA TERRE

SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 6 CONDUCTORES DE LÍNEA Y 2 NEUTROS CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA AISLADA

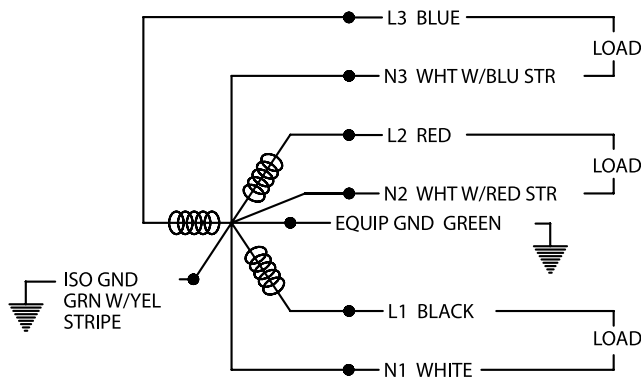


WALKERFLEX SYSTEM WIRING DIAGRAMS (continued)
SCHÉMAS DE CÂBLAGE DU SYSTÈME WALKERFLEX :
DIAGRAMAS DE CABLEADO DEL SISTEMA WALKERFLEX:

120V 20A SYSTEM FOR 3 LINE CONDUCTORS & 3 NEUTRALS CONNECTED TO AN ISOLATED GROUND THREE-PHASE WYE

SYSTÈME 120 V 20 A POUR 3 CONDUCTEURS D'ALIMENTATION ET 3 NEUTRES CONNECTÉS À UN COUPLAGE TRIPHASÉ EN ÉTOILE À LA TERRE ISOLÉE

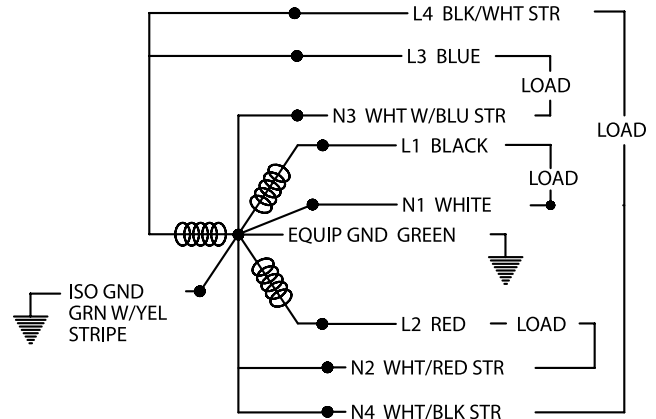
SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 3 CONDUCTORES DE LÍNEA Y 3 NEUTROS CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA AISLADA



120V 20A SYSTEM FOR 4 LINE CONDUCTORS & 4 NEUTRALS CONNECTED TO AN ISOLATED GROUND THREE-PHASE WYE

SYSTÈME 120 V 20 A POUR 4 CONDUCTEURS D'ALIMENTATION ET 4 NEUTRES CONNECTÉS À UN COUPLAGE TRIPHASÉ EN ÉTOILE À LA TERRE ISOLÉE

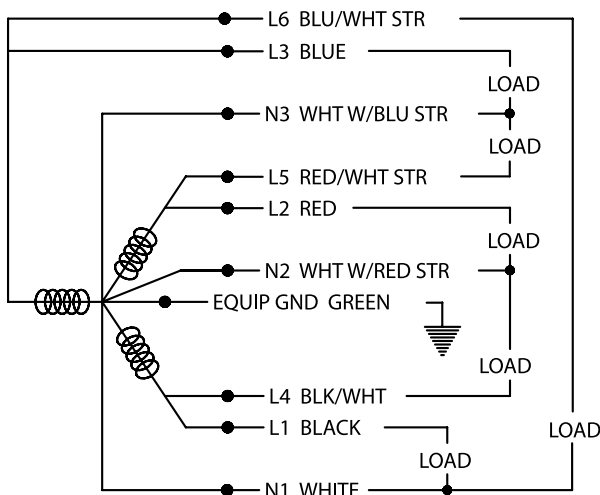
SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 4 CONDUCTORES DE LÍNEA Y 4 NEUTROS CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA A TIERRA AISLADA



120V 20A SYSTEM FOR 6 LINE CONDUCTORS & 3 NEUTRALS CONNECTED TO A THREE-PHASE WYE

SYSTÈME 120 V 20 A POUR 6 CONDUCTEURS D'ALIMENTATION ET 3 NEUTRES CONNECTÉS À UN COUPLAGE TRIPHASÉ EN ÉTOILE

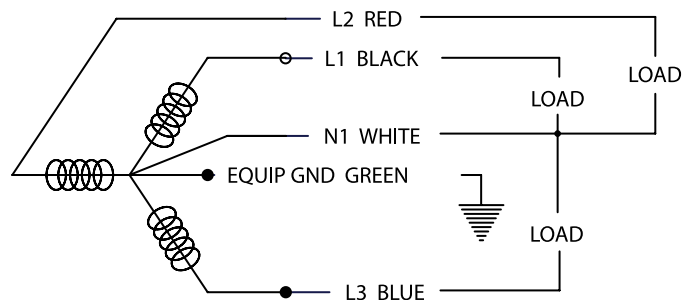
SISTEMA DE 120 V 20 A PARA 6 CONDUCTORES DE LÍNEA Y 3 NEUTROS CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA



240V 20A SYSTEM FOR 1, 2, OR 3 LINE CONDUCTORS CONNECTED TO A THREE-PHASE WYE

SYSTÈME 240 V 20 A POUR 1, 2 OU 3 CONDUCTEURS D'ALIMENTATION CONNECTÉS À UN COUPLAGE TRIPHASÉ EN ÉTOILE

SISTEMA DE 240 V 20 A PARA 1, 2 O 3 CONDUCTORES DE LÍNEA CONECTADOS A UN TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE CONEXIÓN EN ESTRELLA



WALKERFLEX SYSTEM WIRING CONFIGURATIONS

WALKERFLEX 3-6 KEY CONFIGURATIONS				
SYSTEM	TERMINAL BLOCK COLOR	KEY	POWER OUT	POWER IN
20A, 120V	Black	A		
20A, 120V, IG	Orange	B		
20A, 120V, 2N	Clear	C		
20A, 277V	Yellow	D		
20A, 277V, IG	Green	E		
20A, 277V, 2N	Blue	F		
20A, 240V	Gray	G		

WALKERFLEX 8-10 KEY CONFIGURATIONS				
SYSTEM	TERMINAL BLOCK COLOR	KEY	POWER OUT	POWER IN
20A, 120V, 4H/2N/IG	Black	422		
20A, 120V, 4H/4N/IG	Orange	442		
20A, 120V, 3H/3N/IG	Natural	332		
20A, 120V, 6H/3N/G	Blue	631		
20A, 120V, 6H/2N/IG	Ivory	622		

8-10 SYSTEM KEYING CONFIGURATIONS & COLORS									
SYSTEM	TERMINAL BLOCK COLOR	KEY	CONFIG	H		N		G	
				CONDUCTOR LOCATION	WIRE COLOR	CONDUCTOR LOCATION	WIRE COLOR	CONDUCTOR LOCATION	WIRE COLOR
120V 4H/2N/IG	Black	422	422	7 8 9 10	Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue Line 4: Blk/Wht	2 3	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red	1 6	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
120V 4H/4N/IG	Orange	442	442	7 8 9 10	Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue Line 4: Blk/Wht	2 3 4 5	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red Neutral 3: Wht/Blu Neutral 4: Wht/Blk	1 6	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
120V 3H/3N/IG	Natural	332	332	7 8 9	Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue	2 3 4	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red Neutral 3: Wht/Blu	1 6	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
120V 6H/3N/G	Blue	631	631	5 6 7 8 9 10	Line 6: Blu/Wht Line 5: Red/Wht Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue Line 4: Blk/Wht	2 3 4	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red Neutral 3: Wht/Blu	1	Equip Gnd: Green
120V 6H/2N/IG	Ivory	622	622	4 5 6 7 8 9 10	Line 5: Red/Wht Line 6: Blu/Wht Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue Line 4: Blk/Wht	2 3	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red	1 6	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel

WALKERFLEX SYSTEM WIRING CONFIGURATIONS (continued)

3-6 SYSTEM KEYING CONFIGURATIONS & COLORS								
TERMINAL BLOCK COLOR	KEY	CONFIG	H		N		G	
			CONDUCTOR LOCATION	WIRE COLOR	CONDUCTOR LOCATION	WIRE COLOR	CONDUCTOR LOCATION	WIRE COLOR
Black	A	111	1	Line 1: Black	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
		211	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
		311	1 2 3	Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
		411	1 2 3 5	Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue Line 4: Blk/Wh	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
Orange	B	112	1	Line 1: Black	6	Neutral 1: White	4 5	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
		212	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6	Neutral 1: White	4 5	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
		222	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6 3	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red	4 5	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
Clear	C	221	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6 5	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red	4	Equip Gnd: Green
Yellow	D	111	1	Line 1: Black	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
		211	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
		311	1 2 3	Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
		411	1 2 3 5	Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue Line 4: Blk/Wh	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
Green	E	112	1	Line 1: Black	6	Neutral 1: White	4 5	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
		212	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6	Neutral 1: White	4 5	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
		222	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6 3	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red	4 5	Equip Gnd: Green ISO Gnd: Grn/Yel
Blue	F	221	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6 3	Neutral 1: White Neutral 2: Wht/Red	4 5	Equip Gnd: Green
Gray	G	111	1	Line 1: Black	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
		211	1 2	Line 1: Black Line 2: Red	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green
		311	1 2 3	Line 1: Black Line 2: Red Line 3: Blue	6	Neutral 1: White	4	Equip Gnd: Green

CONFIGURATIONS DU SYSTÈME DE CÂBLAGE WALKERFLEX :

CONFIGURATIONS DES TOUCHES 3-6 WALKERFLEX

SYSTÈME	TERMINAL BLOC COULEUR	CLÉ	HORS SERVICE	EN SERVICE
20 A, 120 V	Noir	A		
20 A, 120 V, IG	Orange	B		
20 A, 120 V, 2N	Clair	C		
20 A, 277 V	Jaune	D		
20 A, 277 V, IG	Vert	E		
20 A, 277 V, 2N	Bleu	F		
20 A, 240 V,	Gris	G		

CONFIGURATIONS DES CLÉS 8-10 WALKERFLEX

SYSTÈME	TERMINAL BLOC COULEUR	CLÉ	HORS SERVICE	EN SERVICE
20 A, 120 V, 4H/2N/IG	Noir	422		
20 A, 120 V, 4H/4N/IG	Orange	442		
20 A, 120 V, 3H/3N/IG	Naturel	332		
20 A, 120 V, 6H/3N/G	Bleu	631		
20 A, 120 V, 6H/2N/IG	Ivoire	622		

COULEURS ET CONFIGURATIONS DE CLÉAGE DU SYSTÈME 8-10

SYSTÈME	TERMINAL BLOC COULEUR	CLÉ	CONFIG	H		N		G	
				EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	CÂBLE COULEUR	EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	CÂBLE COULEUR	EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	CÂBLE COULEUR
120 V 4H/2N/IG	Noir	422	422	7 8 9 10	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu Ligne 4 : Noir/blanc	2 3	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge	1 6	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
120 V 4H/4N/IG	Orange	442	442	7 8 9 10	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu Ligne 4 : Noir/blanc	2 3 4 5	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge Neutre 3 : Blanc/bleu Neutre 4 : Blanc/noir	1 6	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
120 V 3H/3N/IG	Naturel	332	332	7 8 9	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu	2 3 4	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge Neutre 3 : Blanc/bleu	1 6	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
120 V 6H/3N/G	Bleu	631	631	5 6 7 8 9 10	Ligne 6 : Bleu/blanc Ligne 5 : Rouge/blanc Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu Ligne 4 : Noir/blanc	2 3 4	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge Neutre 3 : Blanc/bleu	1	Mise à la terre de l'équipement : Vert
120 V 6H/2N/IG	Ivoire	622	622	4 5 6 7 8 9 10	Ligne 5 : Rouge/blanc Ligne 6 : Bleu/blanc Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu Ligne 4 : Noir/blanc	2 3	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge	1 6	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune

CONFIGURATIONS DU SYSTÈME DE CÂBLAGE WALKERFLEX :

COULEURS ET CONFIGURATIONS DE CLÉAGE DU SYSTÈME 3-6								
TERMINAL BLOC COU- LEUR	CLÉ	CONFIG	EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	H	EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	N	EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	G
				CÂBLE COULEUR		CÂBLE COULEUR		CÂBLE COULEUR
Noir	A	111	1	Ligne 1 : Noir	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
		211	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
		311	1 2 3	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
		411	1 2 3 5	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu Ligne 4 : Noir/blanc	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
Orange	B	112	1	Ligne 1 : Noir	6	Neutre 1 : Blanc	4 5	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
		212	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6	Neutre 1 : Blanc	4 5	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
		222	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6 3	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge	4 5	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
Clair	C	221	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6 5	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
Jaune	D	111	1	Ligne 1 : Noir	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
		211	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
		311	1 2 3	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
		411	1 2 3 5	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu Ligne 4 : Noir/blanc	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
Vert	E	112	1	Ligne 1 : Noir	6	Neutre 1 : Blanc	4 5	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
		212	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6	Neutre 1 : Blanc	4 5	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
		222	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6 3	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge	4 5	Mise à la terre de l'équipement : Vert Mise à la terre ISOLÉE : Vert/jaune
Bleu	F	221	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6 3	Neutre 1 : Blanc Neutre 2 : Blanc/rouge	4 5	Mise à la terre de l'équipement : Vert
Gris	G	111	1	Ligne 1 : Noir	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
		211	1 2	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert
		311	1 2 3	Ligne 1 : Noir Ligne 2 : Rouge Ligne 3 : Bleu	6	Neutre 1 : Blanc	4	Mise à la terre de l'équipement : Vert

CONFIGURACIONES DE CABLEADO DEL SISTEMA WALKERFLEX:

CONFIGURACIONES DE 3 A 6 LLAVES DE WALKERFLEX				
SISTEMA	BLOQUE DE TERMINALES COLOR	LLAVE	SALIDA DE ENERGÍA	ENTRADA DE ENERGÍA
20 A, 120 V	Negro	A		
20 A, 120 V, IG	Anaranjado	B		
20 A, 120 V, 2N	Transparente	C		
20 A, 277 V	Amarillo	D		
20 A, 277 V, IG	Verde	E		
20 A, 277 V, 2N	Azul	F		
20 A, 240 V,	Gris	G		

CONFIGURACIONES DE 8 A 10 LLAVES DE WALKERFLEX				
SISTEMA	BLOQUE DE TERMINALES COLOR	LLAVE	SALIDA DE EN-ERGÍA	ENTRADA DE ENERGÍA
20 A, 120 V, 4H/2N/IG	Negro	422		
20 A, 120 V, 4H/4N/IG	Anaranjado	442		
20 A, 120 V, 3H/3N/IG	Natural	332		
20 A, 120 V, 6H/3N/IG	Azul	631		
20 A, 120 V, 6H/2N/IG	Marfil	622		

COLORES Y CONFIGURACIONES DE SISTEMAS DE 8 A 10 LLAVES									
SISTEMA DE CABLES	BLOQUE DE TERMINALES COLOR	LLAVE	CONFIG.	H		N		G	
				UBICACIÓN DEL CONDUCTOR	COLOR DEL CABLE	UBICACIÓN DEL CONDUCTOR	COLOR DEL CABLE	UBICACIÓN DEL CONDUCTOR	COLOR DEL CABLE
120 V 4H/2N/IG	Negro	422	422	7 8 9 10	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul Línea 4: Negro/blanco	2 3	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo	1 6	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
120 V 4H/4N/IG	Anaranjado	442	442	7 8 9 10	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul Línea 4: Negro/blanco	2 3 4 5	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo Neutro 3: Blanco/azul Neutro 4: Blanco/negro	1 6	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
120 V 3H/3N/IG	Natural	332	332	7 8 9	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul	2 3 4	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo Neutro 3: Blanco/azul	1 6	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
120 V 6H/3N/G	Azul	631	631	5 6 7 8 9 10	Línea 6: Azul/blanco Línea 5: ojo/blanco Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul Línea 4: Negro/blanco	2 3 4	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo Neutro 3: Blanco/azul	1	Tierra del equipo: Verde
120 V 6H/2N/IG	Marfil	622	622	4 5 7 8 9 10	Línea 5: Rojo/blanco Línea 6: Negro/blanco Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul Línea 4: Negro/blanco	2 3	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo	1 6	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo

CONFIGURACIONES DE CABLEADO DEL SISTEMA WALKERFLEX:

COLORES Y CONFIGURACIONES DE SISTEMAS DE 3 A 6 LLAVES								
BLOQUE DE TERMINALES COLOR	LLAVE	CONFIG.	H		N		G	
			EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	CÂBLE COULEUR	EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	CÂBLE COULEUR	EMPLACEMENT DU CONDUCTEUR	CÂBLE COULEUR
Negro	A	111	1	Línea 1: Negro	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
		211	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
		311	1 2 3	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
		411	1 2 3 5	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul Línea 4: Negro/blanco	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
Anaranjado	B	112	1	Línea 1: Negro	6	Neutro 1: Blanco	4 5	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
		212	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6	Neutro 1: Blanco	4 5	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
		222	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6 3	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo	4 5	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
Transparente	C	221	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6 5	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo	4	Tierra del equipo: Verde
Amarillo	D	111	1	Línea 1: Negro	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
		211	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
		311	1 2 3	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
		411	1 2 3 5	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul Línea 4: Negro/blanco	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
Verde	E	112	1	Línea 1: Negro	6	Neutro 1: Blanco	4 5	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
		212	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6	Neutro 1: Blanco	4 5	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
		222	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6 3	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo	4 5	Tierra del equipo: Verde Tierra ISO: Verde/amarillo
Azul	F	221	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6 3	Neutro 1: Blanco Neutro 2: Blanco/rojo	4 5	Tierra del equipo: Verde
Gris	G	111	1	Línea 1: Negro	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
		211	1 2	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde
		311	1 2 3	Línea 1: Negro Línea 2: Rojo Línea 3: Azul	6	Neutro 1: Blanco	4	Tierra del equipo: Verde

No: **1006507R11 1117**



© Copyright 2017 Legrand All Rights Reserved.
© Copyright 2017 Tous droits réservés Legrand.
© Copyright 2017 Legrand Todos los derechos reservados.

860.233.6251
1.877.BY.LEGRAND
www.legrand.us
www.legrand.ca

