

INSTRUCTIVE
PLEASE PUT INSIDE THE LOAD CENTER:
CCE-1, CCE-2, CCE-4, CCS-1, CCS-2, CCS-4



FRONT

BACK



Instructivo

⚠️ ADVERTENCIA

Favor de leer este instructivo antes de iniciar operaciones. Para mejores resultados, utilice productos volteck® (cajas de conexión y tubos flexibles)

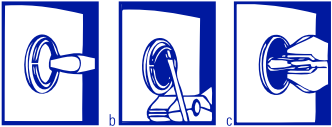
⚠️ PELIGRO RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O DESTELLO POR ARQUEO.

- Solamente personal eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicio de mantenimiento a este equipo.
- Desenergice el equipo antes de realizar cualquier trabajo en él.
- Vuelva a colocar todos los dispositivos y la cubierta antes de energizar el equipo.
- Utilice interruptores Volteck®.

El incumplimiento de estas precauciones podrá causar la muerte, lesiones personales serias y daños al equipo.

ESPECIFICACIONES:

- 120 V~ /240 V~ 60 Hz 50 A máx. 10 kA
- 1.Determine los requerimientos del cableado o de las conexiones para los circuitos.
 - 2.Seleccione el tipo de abrazaderas para el cable, o use otros métodos aprobados para sujetar el cable o la conexión al gabinete.
 - 3.Proteja el interior contra daños, suciedad u otros contaminantes.
 - 4.Quite los discos removibles necesarios para permitir la instalación del cable, abrazaderas o conexión de la siguiente manera:
 - a) Empuje el centro del disco hacia adentro.
 - b) En forma alternada empuje hacia adentro o tire hacia afuera los anillos exteriores, uno a la vez.
 - c) Elimine todos los discos sueltos y todas las rebabas metálicas del interior del gabinete.



- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| 47192 | CCE-1 | 47193 | CCS-1 |
| 47194 | CCE-2 | 47195 | CCS-2 |
| 47196 | CCE-4 | 47197 | CCS-4 |

MONTAJE DE LA CAJA (Fig 1)

- Sujete la caja a la pared con los tornillos. Utilice todos los agujeros de la parte posterior de la caja con tornillos de 4,7 mm (3/16")

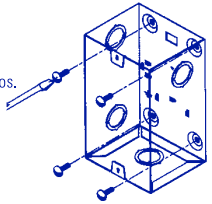


Fig. 1

CABLEADO DEL INTERRUPTOR AUTOMÁTICO O DE LA ZAPATA PRINCIPAL

- Introduzca los conductores eléctricos en el gabinete a través del tubo flexible, utilice tuercas de unión para tubo flexible u otros métodos aprobados para tal propósito. (Fig. 2)
- Instale los conductores eléctricos de línea, neutro y tierra del equipo auxiliándose del destornillador cabeza plana.

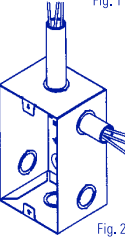


Fig. 2

AVISO Conecte el gabinete del centro de carga a tierra a través de un conductor desnudo.

- Instale los interruptores termomagnéticos colocando en (OFF), retire el aislamiento del cable y conecte el cableado correspondiente, apriete cada conexión, introduzca en el riel de montaje de la terminal del cable y empuje hacia adentro hasta que la mordaza se sujete completamente en los conectores de la barra de distribución.

INSTALACION DE LA CUBIERTA

Retire los rectángulos removibles necesarios para los interruptores termomagnéticos que desee instalar.

- a) Empuje el rectángulo removable.
- b) Retire con unas pinzas los rectángulos removibles.
- c) Coloque la cubierta con los tornillos correspondientes.

Para conectar coloque los interruptores termomagnéticos en (OFF) y conecte el interruptor principal y después coloque en (ON) todos los interruptores termomagnéticos.

CENTROS DE SERVICIO EN SUCURSALES TRUPER®
Venta de partes, componentes, consumibles y accesorios.

BAJA CALIFORNIA | SUCURSAL TIJUANA
AV. LA ENCANTADA, LOTE #5, PARQUE INDUSTRIAL EL FLORIDO II, C.P. 22244, TIJUANA, B.C. TEL.: 66 4969 5100

CHIHUAHUA | SUCURSAL CHIHUAHUA
AV. SILVESTRE TERRAZAS #128-11, PARQUE INDUSTRIAL BAFAR, CARRETERA MÉXICO CUAUHTÉMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHIH. TEL. 61 4434 0052

COAHUILA | SUCURSAL TORREÓN
CALLE METAL MECÁNICA #280, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH. TEL.: 87 1209 6823

ESTADO DE MÉXICO | SUCURSAL CENTRO JILOTEPEC
PARQUE INDUSTRIAL 1, PARQUE INDUSTRIAL JILOTEPEC, JILOTEPEC, EDO. DE MÉX. C.P. 54257. TEL: 76 1782 9101 EXT. 5728 Y 5102

JALISCO | SUCURSAL GUADALAJARA
AV. ADOLFO B. HORN # 6800, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P.: 45655, TLAJOMULCO DE ZUNIGA, JAL. TEL.: 33 3606 5285 AL 90

Garantía. Duración: 1 año. Cobertura: piezas, componentes y mano de obra contra defectos de fabricación o funcionamiento, excepto si se usó en condiciones distintas a las normales; cuando no fue operado conforme instructivo; fue alterado o reparado por personal no autorizado por Truper®. Para hacer efectiva la garantía presente el producto, póliza sellada o factura o recibo o comprobante, en el establecimiento donde lo compró o en Corregidora 22, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, donde también podrá adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios. Incluye los gastos de transportación del producto que deriven de su cumplimiento de su red de servicio. Tel. 800-018-7873. Made in/Hecho en China. Importador **Truper, S.A. de C.V.** Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Tel. 761 782 9100.

Sello del establecimiento comercial
Fecha de entrega
11-2022

Centro de carga



Instructive

⚠️ WARNING

Please read these instructions before starting operations. For best results, use Volteck® products (junction boxes and hoses).

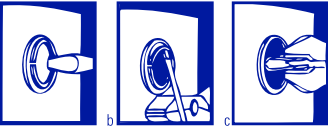
⚠️ DANGER RISK OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARCING FLASH.

- Only qualified electrical personnel should install and service this equipment.
 - De-energize the equipment before performing any work on it.
 - Replace all devices and cover before energizing the equipment.
 - Use Volteck® switches.
- Failure to follow these precautions can result in death, serious personal injury, and equipment damage.

SPECIFICATIONS:

120 V~ /240 V~ 60 Hz 50 A máx. 10 kA

- 1 Determine the wiring or connection requirements for the circuits.
- 2 Select type of cable clamps, or use other approved methods to secure the cable or connection to the enclosure.
- 3 Protect the interior from damage, dirt or other contaminants.
- 4 Remove the removable disks necessary to allow installation of the cable, clamps or connection as follows:
 - a) Push the center of the disc inward.
 - b) Alternately push in or pull out the outer rings one at a time.
 - c) Remove all loose discs and all metal burrs from inside the cabinet.



- | | | | |
|-------|-------|-------|-------|
| 47192 | CCE-1 | 47193 | CCS-1 |
| 47194 | CCE-2 | 47195 | CCS-2 |
| 47196 | CCE-4 | 47197 | CCS-4 |

BOX ASSEMBLY (Fig 1)

- Fasten the box to the wall with the screws. Use all holes on the back of the box with 3/16" (4,7 mm) screws.

CIRCUIT BREAKER OR MAIN SHOE WIRING

- Insert the electrical conductors into the cabinet through the flexible conduit, use flexible conduit nuts or other approved methods for this purpose (Fig. 2).
- Install the line, neutral and equipment ground electrical conductors using a flathead screwdriver or a flat head screwdriver.

NOTICE Connect the load center cabinet to ground through a bare conductor.

- Install the thermomagnetic switches by setting to (OFF), remove the insulation from the cable and connect the corresponding wiring, tighten each connection, insert into the cable terminal mounting rail and push in until the clamp is fully engaged in the bus bar connectors.

COVER INSTALLATION

Remove the necessary removable rectangles for the thermomagnetic switches to be installed.

- a) Push in the removable rectangle.
- b) Remove the removable rectangles with pliers.
- c) Attach the cover with the corresponding screws.

To connect set the thermomagnetic switches to (OFF) and connect the main switch and then set all the thermomagnetic switches to (ON).

TRUPER® BRANCH SERVICE CENTERS
Sale of parts, components, consumables and accessories.

BAJA CALIFORNIA | SUCURSAL TIJUANA
AV. LA ENCANTADA, LOTE #5, PARQUE INDUSTRIAL EL FLORIDO II, C.P. 22244, TIJUANA, B.C. TEL.: 66 4969 5100

CHIHUAHUA | SUCURSAL CHIHUAHUA
AV. SILVESTRE TERRAZAS #128-11, PARQUE INDUSTRIAL BAFAR, CARRETERA MÉXICO CUAUHTÉMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHIH. TEL. 61 4434 0052

COAHUILA | SUCURSAL TORREÓN
CALLE METAL MECÁNICA #280, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH. TEL.: 87 1209 6823

ESTADO DE MÉXICO | SUCURSAL CENTRO JILOTEPEC
PARQUE INDUSTRIAL 1, PARQUE INDUSTRIAL JILOTEPEC, JILOTEPEC, EDO. DE MÉX. C.P. 54257. TEL: 76 1782 9101 EXT. 5728 Y 5102

JALISCO | SUCURSAL GUADALAJARA
AV. ADOLFO B. HORN # 6800, COL. SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P.: 45655, TLAJOMULCO DE ZUNIGA, JAL. TEL.: 33 3606 5285 AL 90

Warranty. Duration: 1 year. Coverage: parts, components and workmanship against manufacturing or operating defects, except if used under conditions other than normal; when it was not operated in accordance with the instructive; was altered or repaired by personnel not authorized by Truper®. To make the warranty valid, present the product, stamped policy or invoice or receipt or voucher, in the establishment where you bought it or in Corregidora 22, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, where you can also purchase parts, components, consumables and accessories. It includes the costs of transportation of the product that derive from its fulfillment of its service network. , Phone number 800-018-7873. Made in China. Imported by **Truper, S.A. de C.V.** Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257, Phone number 761 782 9100.

Stamp of the business.
Delivery date:
11-2022

IMPORTANT:
WARRANTY MUST BE PRINTED ON REGULAR
PAPER IN PANTONE BLUE 072 U INK.

TECHNICAL DATA

Packaging: Instructive

Dimensions: 21 x 14 cm

INKS & die cuts

PANTONE Blue 072 C

CUT-LINE
(Do not print)

IMAGES / LINKS

ARTWORK SET
Confidential Information
TRUPER®

SOFTWARE: Illustrator CC
MAC & PC Platform compatible