

Contenido del kit de montaje

- 1 fusible PV
- 1 manga aislante interior
- 1 manga aislante exterior
- 1 etiqueta autoadherible

Previa solicitud, puede obtener un montaje completo como ejemplo de montaje correcto. Póngase en contacto con su representante Bussmann.

Herramientas requeridas suministradas por el cliente

- Pinza para aplicar terminales, Sta-Kon™, Thomas and Betts, número de catálogo ERG4002.
- Herramienta de montaje Multi-Contact, número de catálogo PV-RWZ, con conos para aislamiento PV-KOI+II y PV-KOIII
- Pinza para retirar el aislamiento de cables PV, calibre 10-12 AWG
- Navaja o tijeras de uso general

Paso 3

Retire 15 mm (5/8") de aislamiento del extremo de ambos cables



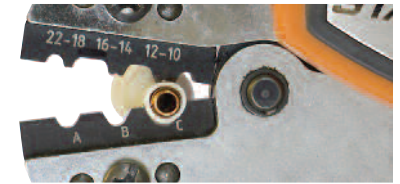
Paso 4a

Inserte los extremos sin aislamiento de los cables PV en las terminales del fusible PV hasta que estén completamente asentados.



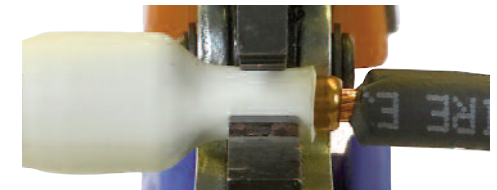
Paso 4b

Coloque las terminales del fusible PV en la posición C (12-10) de la pinza para aplicar terminales Thomas & Betts, como se muestra.



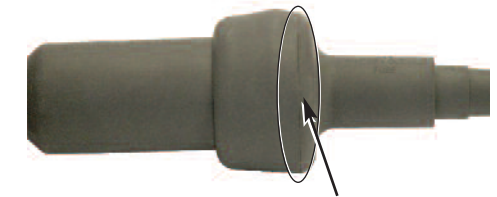
Paso 4c

Aplique presión a la mitad de cada terminal del fusible PV, como se muestra.



Paso 5

Sujete los cables y deslice las mangas aislantes sobre el fusible PV y júntelas hasta que estén completamente ajustadas y asentadas, sin protuberancias ni espacios visibles en la unión, como se muestra.



Mangas totalmente asentadas, junta ajustada

Paso 6

Con cuidado, retire de su soporte la etiqueta autoadherible y aplíquela en la circunferencia donde se unen las dos mangas, como se muestra.



NOTA: Antes de iniciar, lea y asegúrese de comprender todos los pasos del montaje. No realizarlos, o desviarse de ellos, puede afectar el desempeño del montaje terminado.

PELIGRO



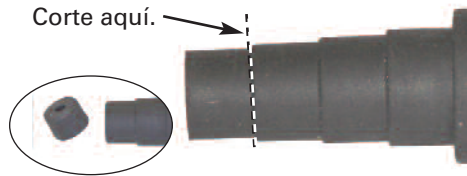
Tensión peligrosa

Puede causar lesiones graves o la muerte. Trabajar en circuitos energizados o cerca de ellos representa un grave riesgo de descarga eléctrica. Desenergice todos los circuitos y siga los procedimientos de seguridad establecidos en su empresa.

Proceso de montaje

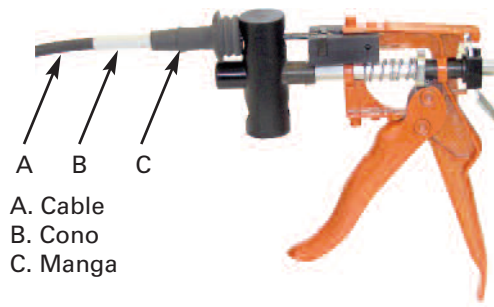
Paso 1

Utilice una navaja o tijeras adecuadas para recortar la primera sección del extremo de menor diámetro de las mangas aislantes, interior y exterior, como se muestra.



Paso 2

Siguiendo las instrucciones de la herramienta de montaje, introduzca el cable en los extremos recortados de las mangas hasta que sobresalga 50 mm (2 pulgadas) de los extremos de mayor diámetro de las mangas.



- A. Cable
- B. Cono
- C. Manga

Herramienta de montaje Multi-Contact