MATERIAL NECESARIO INSTALACIÓN

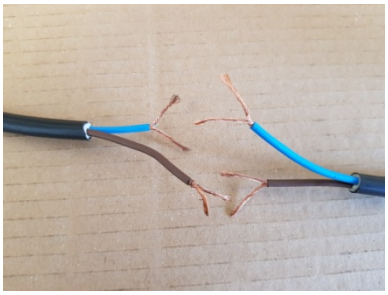
Tijeras de electricista.

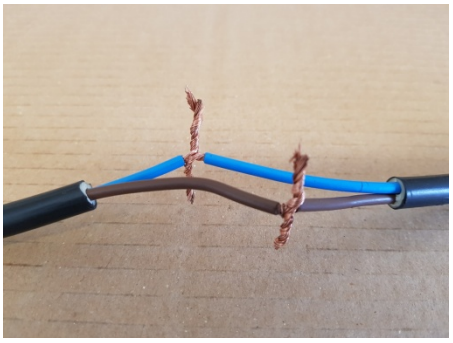
Cinta vulcanizable.

Tramo de forro termoretractil 12/3. (12 mm de diámetro, que aplicando calor se puede reducir hasta 3 mm) los de mejor calidad llevan resina sellante en su interior.

Decapador o pistola de calor.

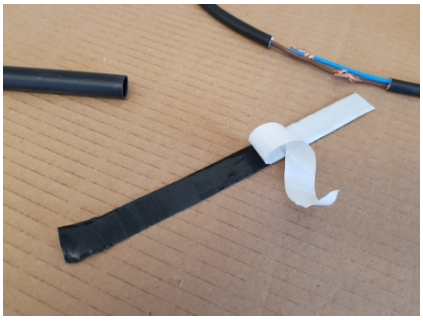
DETALLE CONEXIÓN HILOS





Primero se cubre la conexión con cinta vulcanizable:

Previamente retiramos la lámina de protección de la cinta:



Es cinta autosoldable; con el calor de la mano o del sol, ya se vulcaniza.

Cubrimos cada empalme por separado:

Cubrimos ambos hilos sin superar el diámetro de la manguera:

Necesitamos forro termoretráctil:

Aplicando calor con un decapador, reduce su diámetro a la medida de la manguera; lleva resina en su interior, que con el calor actúa de adhesivo:

Se aplica el aire caliente desde el centro del tramo hacia los extremos.

En ambos extremos debe asomar la resina

Hay que evitar bolsas de aire en el interior.

Es el único sistema que nos garantiza la estanqueidad de la conexión.

Otros sistemas, como los torpedos de conexión, debido a su volumen, no son adecuados para la instalación de focos.