

# sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

## ECBT-NH

Equipos de puesta a tierra y cortocircuito – Cuadros eléctricos de Baja tensión



### Funcionalidad

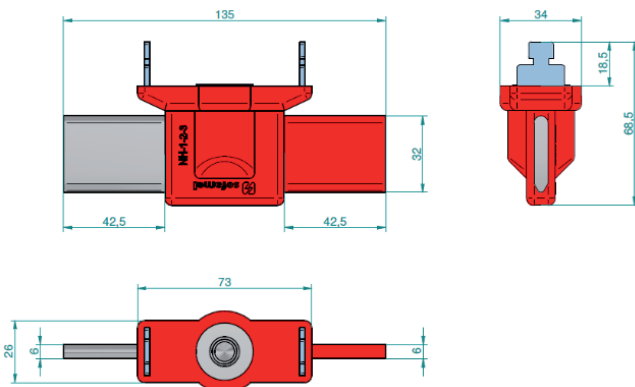
Equipo de puesta a tierra y cortocircuito para cuadros eléctricos de baja tensión. El objetivo principal de su instalación es la protección del trabajador ante la puesta en funcionamiento accidental o un posible retorno de tensión durante los trabajos de reparación.

## ECBT-NH

### Equipos de puesta a tierra y cortocircuito - Cuadros eléctricos de Baja tensión

#### Características del Producto

"#5 cuchillas NH1 se utilizan para poner a tierra los cuadros eléctricos. Estas cuchillas hacen la función de fusibles, al conectarse de los dos extremos (parte conductora y parte aislada).

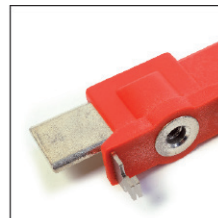


#### Composición del producto

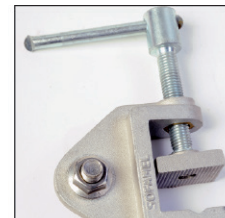
- 3 cuchillas seccionadoras y de puesta a tierra NH1-3
- 3 cables de cobre con cubierta aislante de PVC de 25 mm<sup>2</sup> de sección y 0,2 - 0,4 - 0,6 m de largo para cortocircuito de las fases.
- 1 cable de cobre con cubierta aislante de PVC de 25 mm<sup>2</sup> de sección de 0,5 m para puesta a tierra.
- 1 conector de derivación de 4 salidas.
- 1 torno de puesta a tierra TT-38A.
- 1 pértiga aislada para la colocación de las cuchillas.
- 1 cofre de plástico para el transporte y almacenamiento del equipo.

#### Certificados

Conforme a la normativa **IEC 61230**.



**NH1-3**  
Cuchilla seccionadora  
y de puesta a tierra



**TT-38A**  
Torno de tierra