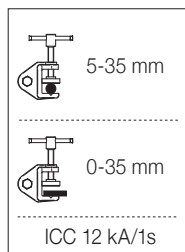
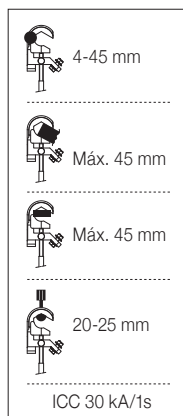
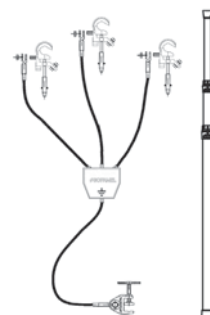


Dispositivos de puesta a tierra / Centros de media tensión - Pinzas a tornillo
Equipo de puesta a tierra y cortocircuito polivalente para subestaciones
30906 PATC-MPLE

Equipo con pinzas MPLE de apriete por tornillo, aptas tanto para pletinas horizontales o verticales como para conductores cilíndricos.

El conjunto permite una sección de conductor a tierra inferior a la de los cables entre fases, ya que la corriente de cortocircuito entre fases es superior a la de puesta a tierra. Este diseño optimiza el peso del equipo sin comprometer la seguridad eléctrica, facilitando su manipulación en espacios reducidos.

Conforme a la norma IEC 61230.


Compuesto por:

- 3 pinzas MPLE de aleación de aluminio de apriete por tornillo y eje bayoneta (MPL/E) o hexagonal-12 (MPL/E). Para conductores cilíndricos con diámetro comprendido entre 4 y 45 mm; pletina hasta 45 mm y puntos fijos de 20 a 25 mm.
- 3 cables de cobre con cubierta de PVC aislante de (50/70/95/120) mm² de sección y 1,5 m de largo.
- 1 cable de cobre con cubierta de PVC aislante de (35/50/95) mm² de sección y 2,5 m de largo.
- 1 conector de trifurcación protegido con carcasa de goma.
- 1 torno de puesta a tierra TT-38L.
- 1 pértiga telescópica de 1,5 m compuesta por tres tramos.
- 1 cofre de plástico para el transporte y almacenamiento del equipo (opcional con ruedas).

Código	Ref.	Sección cable (mm ²)	Longitud (m)	Corriente asignada ICC Máx.
T665149	PATC-MPLE/5035	50 / 35	1,5 / 2,5	12,0 kA/1s
T665150	PATC-MPLE/7035	70 / 35		19,0 kA/1s
T665151	PATC-MPLE/9550	95 / 50		25,0 kA/1s
T665152	PATC-MPLE/9595	95 / 95		25,0 kA/1s
T665176	PATC-MPLE/12050	120 / 50		30,0 kA/1s