

Dispositivos de Puesta a Tierra

Seguridad

Centros de media y alta tensión



30906 PATL-MPS/9510

Equipo de puesta a tierra y cortocircuito para líneas aéreas y centros de transformación.

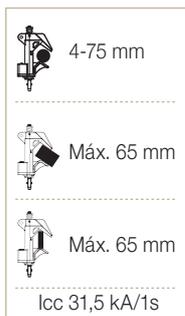
El objetivo principal de su instalación es la protección del trabajador ante la puesta en funcionamiento accidental o un posible retorno de tensión durante los trabajos de reparación con el control de la manipulación de todos los componentes del equipo a través de llaves independientes, evitando así que terceros manipulen la seguridad.



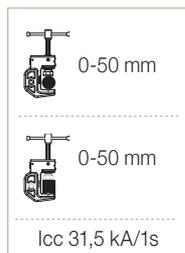
Las pinzas se pueden fijar a los conductores cilíndricos, pletinas o barras de distribución flexibles o puntos de fijación mediante apriete por tornillo. Intensidad de cortocircuito 31,5 kA (Cable 120 mm²).



MPS
Pinza



TTS
Torno de puesta a tierra



Secuencia:

- Bloqueo de torno inviolable.
- Bloqueo de pinza inviolable.
- Repetir hasta tener las tres fases fijadas y bloqueadas.

Compuesto por:

- 3 pinzas de aleación de aluminio MPS con tornillo de apriete para conductores cilíndricos con un diámetro entre 4 y 75 mm; pletinas de máx. 80 mm y barras distribución flexible de máx. 65 mm.
- 3 cables de cobre con aislamiento de PVC de 95 mm² de sección y 10 m de longitud.
- 3 tornos de puesta a tierra con cerradura con llave.
- 3 llaves codificadas independientemente.
- 3 bolsas para el transporte y almacenamiento del equipo.

Código	Ref.	Corriente asignada ICC Máx.
676010	PATL-MPS/9510	25 kA/1s

IEC 61230

* Según disponibilidad el color de la bolsa puede ser distinto.