

# Dispositivos de Ligação à Terra

## Segurança

Linhas aéreas de média e alta tensão - Pinças automáticas



### 30905 PATL-MCL-4

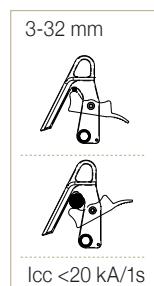
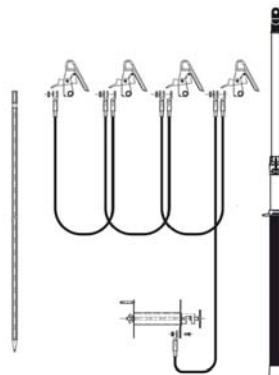
4 pinças

Equipamento de ligação à terra e curto-círcuito para linhas aéreas.

O principal objetivo de sua instalação é a proteção do trabalhador contra a ativação acidental ou um possível retorno de tensão durante os trabalhos de reparação.

A pinça MCL é instalada sobre o condutor por pressão e retirada por meio de um gancho de recuperação. As três pinças podem ser colocadas ao mesmo tempo graças ao prato porta-pinças, facilitando assim o trabalho do operador.

De acordo com a norma IEC 61230.



MCL  
Pinça



PP-4U MCL  
Prato porta-pinças

#### Composto p

- 4 pinças MCL de liga de alumínio com fechamento por ativação automática (mola).  
Para condutores cilíndricos com diâmetro compreendido entre 3 e 32 mm.
- 1 prato porta-pinças com gancho de recuperação.
- 3 cabos de cobre com capa isolante de PVC de 2,5 m de comprimento e seção conforme o modelo (16, 25, 35, 50, 70 mm<sup>2</sup>).
- 1 cabo de cobre com capa isolante de PVC de 15 m de comprimento e seção conforme o modelo (16, 16, 25, 35, 50 mm<sup>2</sup>).
- 1 carretel metálico para armazenar os 15 metros de cabo de ligação à terra.
- 1 vara telescópica (1,10 m recolhida e 2 m estendida).
- 1 piqueta de ligação à terra.
- 1 caixa de plástico para o transporte e armazenamento do equipamento (Opcional com rodas).
- 1 capa para o transporte da vara e da piqueta.

Código	Ref.	Corrente atribuída ICC Máx. entre fases
660355	PATL-MCL-4/1616	4,0 kA/1s
660360	PATL-MCL-4/2516	6,9 kA/1s
660365	PATL-MCL-4/3525	9,0 kA/1s
660370	PATL-MCL-4/5035	12,0 kA/1s
660375	PATL-MCL-4/7050	19,0 kA/1s

IEC 61230

\* De acordo com a disponibilidade, a cor da capa pode ser diferente.