

# Dispositivos de Ligação à Terra

## Segurança

*Linhas aéreas de média e alta tensão - Pinças automáticas*



### 30905 PATL-PCA25-3

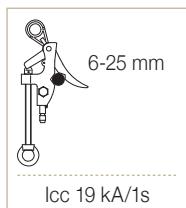
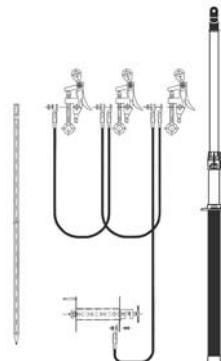
3 pinças

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

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

A pinça PCA-25 é instalada sobre o condutor através de mola de pressão e aperto mecânico para garantir o contato, sendo retirada por meio de um gancho de recuperação. As três pinças podem ser colocadas ao mesmo tempo graças ao prato portapinças, facilitando assim o trabalho do operador.

De acordo com a norma IEC 61230.



**PCA-25**  
Pinça



**PP-3U**  
Prato porta-pinças

#### Composto por:

- 3 pinças PCA-25 de liga de alumínio com fechamento por ativação automática e garantido por aperto mecânico. Para condutores cilíndricos com diâmetro entre 6 e 25 mm.
- 1 prato portapinças com gancho de recuperação.
- 2 cabos de cobre com capa isolante de PVC, com comprimento de 2,5 m e seção conforme o modelo (16, 25, 35 mm<sup>2</sup>).
- 1 cabo de cobre com capa isolante de PVC, com comprimento de 15 m e seção conforme o modelo (16, 16, 25 mm<sup>2</sup>).
- 1 carrete 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 plástica 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
660250	<b>PATL-PCA25-3/1616</b>	4,0 kA/1s
660260	<b>PATL-PCA25-3/2516</b>	6,9 kA/1s
660270	<b>PATL-PCA25-3/3525</b>	9,0 kA/1s

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

IEC 61230