

# Dispositivos de Ligação à Terra

## Segurança

Centros de média e alta tensão - Pinças a parafuso



### 30906 PATC-MPU

Equipamento de ligação à terra e curto-círcuito para subestações.

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.

As pinças MPU podem ser fixadas aos condutores cilíndricos, pontos fixos ou pletinas, através de aperto por parafuso.

De acordo com a norma IEC 61230.



**MPU**  
Pinça

	4-35 mm
	Máx. 45 mm
	Máx. 45 mm
	20-25 mm

Icc 12 kA/1s



**TT-38A**  
Pinça de ligação à terra

#### Composto por:

- 3 pinças MPU de liga de alumínio com aperto por parafuso e eixo bayoneta (MPU/B) ou hexagonal-12 (MPU/H). Para condutores cilíndricos com diâmetro entre 4 e 35 mm; pletina até 45 mm e pontos fixos de 20 a 25 mm.
- 3 cabos de cobre com revestimento isolante de PVC de seção (25/35/50) mm<sup>2</sup> e comprimento de 0,75 m.
- 1 cabo de cobre com revestimento isolante de PVC de seção (25/35/50) mm<sup>2</sup> e comprimento de 2 m.
- 1 conector de trifuração protegido com carcaça de borracha.
- 1 torno de ligação à terra TT-38A.
- 1 vara telescópica de 1,5 m composta por três seções.
- 1 caixa plástica para transporte e armazenamento do equipamento (Opcional com rodas).

Código	Ref.	Corrente atribuída ICC Máx.
665220	PATC-MPUB/2525	6,9 kA/1s
665225	PATC-MPUB/3535	9,0 kA/1s
665230	PATC-MPUB/5050	12,0 kA/1s
665235	PATC-MPUH/2525	6,9 kA/1s
665240	PATC-MPUH/3535	9,0 kA/1s
665245	PATC-MPUH/5050	12,0 kA/1s

IEC 61230