

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



13. CAIXA TERMINAL PRINCIPAL DE TERRA

Documentos Normativos Aplicáveis

EN 60670-22 – Caixas e invólucros para aparelhagem eléctrica para instalações eléctricas fixas para uso doméstico e análogo. Parte 22: Regras particulares para caixas de ligação e invólucros.

Características Técnicas

- Estabelece a ligação entre o eléctrodo de terra e a instalação de terras do edifício.
- Possui um ligador amovível, que permite a medição do valor de resistência do eléctrodo de terra das massas, conforme definido na parte 542.4.2 do RTIEBT.
- O ligador amovível é desmontável apenas por meio de uma ferramenta.

CAPACIDADE DE LIGAÇÃO

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO	CAPACIDADE DE LIGAÇÃO (n° de condutores)		CARACTERÍSTICAS
		ENTRADAS	SAÍDAS	
+47204	CX TERMINAL PRINC TERRA 3E+5S INT	1 x (16 a 70mm ²)	5 x (16 a 70mm ²)	Barra de cobre 25x6 para ligação de condutores preparados. Ligador amovível com parafuso de segurança.
+47206	CX TERMINAL PRINC TERRA 3E+5S EXT	2 x (16 a 95mm ²)		
+47234	CX TERMINAL PRINC TERRA 3E+8S INT	1 x (16 a 70mm ²)	8 x (16 a 70mm ²)	Barra de cobre 30x10 para ligação de condutores preparados. Ligador amovível com parafuso de segurança.
+47236	CX TERMINAL PRINC TERRA 3E+8S EXT	2 x (16 a 95mm ²)		
0028560	CX MEDIÇÃO TERRA (COBRE) 1 ENT 5 SAI	1 x 35mm ²	1 x 25mm ² + 4 x 16mm ²	Dimensão: 100x200x60 IP43 e IK07 Ferragens em cobre 20x2mm Parafusos em aço inox Para ligação de condutores não preparados.
0028570	CX MEDIÇÃO TERRA (COBRE) 5 ENT 5 SAI	1 x 35mm ² + 4 x 16mm ²	1 x 25mm ² + 4 x 16mm ²	
0028580	CX MEDIÇÃO TERRA (COBRE) 1 ENT 1 SAI	1 x 35mm ²	1 x 35mm ²	
00286	CX MEDIÇÃO TERRA (Fe COBREADO) 1 ENT 5 SAI	1 x 25mm ²	1 x 25mm ² + 4 x 16mm ²	Dimensão: 100x200x60 IP43 e IK07 Ferragens em ferro cobreado 20x2mm Parafusos em aço inox Para ligação de condutores não preparados.
002862	CX MEDIÇÃO TERRA (Fe COBREADO) 5 ENT 5 SAI	1 x 25mm ² + 4 x 16mm ²	1 x 25mm ² + 4 x 16mm ²	
00287	CX MEDIÇÃO TERRA (Fe COBREADO) 1 ENT 1 SAI	1 x 25mm ²	1 x 25mm ²	

