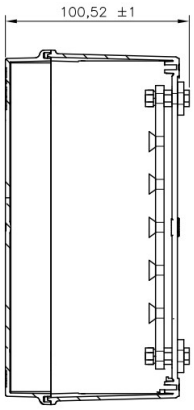
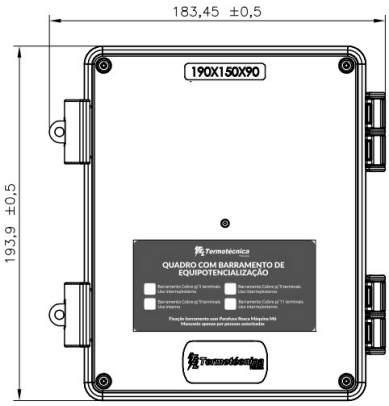
FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Termotécnica
Para-raios





PRODUTO	CÓDIGO	PESO
Caixa de Equipotencialização 19x15x9cm - com barramento com 5 terminais - uso interno e externo	TEL-902	0,77 kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Caixa de equipotencialização cinza em poliestireno com proteção UV. Contém barramento de cobre com 5 terminais de pressão em liga de cobre, sendo 4 terminais para cabos de até 16mm² e 1 um terminal para cabo de até 50mm².

Uso interno e externo: Grau de Proteção IP66

Dimensões da caixa: C: 190mm; L: 150mm; E; 90mm
Dimensões do Barramento: C: 155mm: L: 38mm; E: 4,8mm

UTILIZAÇÃO

As caixas de equipotencialização são utilizadas para fazer a equalização de massas metálicas, equipamentos, etc a fim de evitar que a diferença de potencial gere correntes que possam causar danos a pessoas e equipamentos.

Para instalação da caixa em ambiente externo, deve-se ter cuidado com a instalação de conectores para os eletrodutos que tenham grau de proteção adequado para o uso externo.

Para a fixação da caixa NÃO é necessário fazer furos, pois a mesma já vai com 4 furos, nas extremidades, específicos para a instalação da caixa sem a perda do grau de proteção.

No site da Termotécnica (www.tel.com.br) existem detalhes para melhor compreensão acerca da instalação das caixas de equalização em diversos locais.

PRODUTO CONFORME NORMA 5419/2015-3