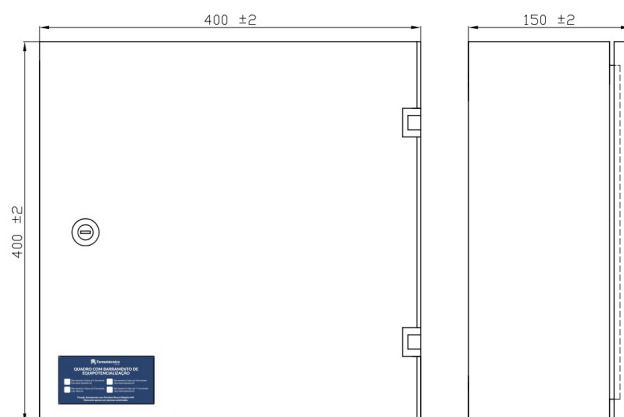




PRODUTO

Caixa de Equipotencialização 40x40x15cm - com barramento p/ 11 terminais - sem terminais e com parafusos - uso interno e externo

CÓDIGO

TEL-1900

PESO

6,4 kg

DESCRIPTIVO TÉCNICO

Caixa de equipotencialização em aço com pintura eletrostática cinza RAL7032. Contém barramento de cobre com 11 furos rosqueados (Rosca M6) e parafusos em inox inclusos.

Caixa com terminais configuráveis conforme necessidade, e vendidos separadamente. Sugestão de uso com terminais de pressão em latão, ou terminais estanhados de compressão.

Uso interno e externo: Grau de Proteção IP64

Dimensão da caixa: C: 400mm; L: 400mm; E: 150mm

Dimensão do Barramento: C: 270mm; L: 38mm; E: 3,18mm

Fecho Lingueta miolo Yale com chave.

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, devem ser feitos furos na mesma com a utilização de arruela de borracha para vedação em conjunto com os parafusos de fixação, de forma a não perder o seu grau de proteção e não permitir penetração de umidade. O mesmo cuidado deve-se ter com a instalação de conectores para os eletrodutos que tenham grau de proteção adequado para o uso externo.

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