

**PRODUTO**

Caixa EQUIBOX Compact Classe 1+2 12,5KA 275V

CÓDIGO

TEL-916

PESO

11,4 kg

DESCRITIVO TÉCNICO

Caixa de Equipotencialização em aço com pintura eletrostática na cor cinza. Contém DPS do tipo varistor classe I+2 e barramento de cobre com 6 furos e com 2 terminais de pressão em latão, sendo 1 terminais para cabo do terra da rede de até 16mm² e 1 um terminal para cabo do aterramento de até 50mm². Acompanha cordoalha para equalização da tampa.

QUADRO DE SOBREPOR EM AÇO PINTADO

Comprimento: 300 mm

Largura: 300 mm

Espessura: 200 mm

Grau de proteção IP: 54

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS

Tensão nominal: 275V

Corrente de impulso: 12,5KA

Corrente de surto Máxima: 60KA

Máxima corrente de curto circuito: 5Ka

DADOS DOS MINIDISJUNTORES UNIPOLARESCurva de disparo termomagnética: tipo C (5 a 10 vezes I_n)

Corrente nominal: 63 A

Tensão nominal: 220 V

Capacidade de interrupção: 3 kA

UTILIZAÇÃO

As caixas Equibox tem a finalidade de evitar choques e incêndios na ocorrência de uma descarga atmosférica diretamente na estrutura. Logo, não é função dele proteger os equipamentos eletroeletrônicos sensíveis, apesar de serviço com base para isto. Para essa proteção, medidas adicionais devem ser adotadas.