



# Caixas de distribuição



## APLICAÇÕES

Caixa para alimentação, protecção, distribuição e derivação de ramais aéreos ou fachadas de edifícios, monofásica ou trifásica. Montagem exterior de superfície ou semi-encastada.

## MATERIAIS

Caixa e tampa em políester reforçado com fibra de vidro autoextinguível cinza RAL 7035. Calha tipo DIN em policarbonato cinza RAL 7035. Tampões para entrada de cabos em PVC plastificado cinza RAL 7035. Parafusos de selagem, chave em poliamida cinza RAL 7035.

## NORMAS APLICÁVEIS

EN 62208 e EN 61439-5

## CARACTERÍSTICAS

IP44 IK08

Tensão nominal: 400V, 50Hz

Sobretensão transitória (Uimp): 6kV

Categoria de sobretensões: CAT IV

Tensão de isolamento: 600V

Corrente nominal: 100A

Corrente de curto-circuito: 24kA

Regime de neutro: TN

Factor de diversidade (RDF): 1

Ambiente CEM: A

Grau de poluição: 3

Classe de isolamento: Classe II

Forma de separação interna: Forma 1

Tipo de ligações: FF

Capacidade de dissipação térmica 6W.

Instalação fixa no exterior até 2000m de altitude

## INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Para montagem superficial, após o processo de construção das superfícies de montagem.

O peso máximo dos equipamentos no interior não deve exceder os 250 kg/m<sup>3</sup>, na porta não deve ser montada qualquer carga. Para montagem de superfície devem ser escolhidos parafusos de acordo com o peso do equipamento a utilizar.

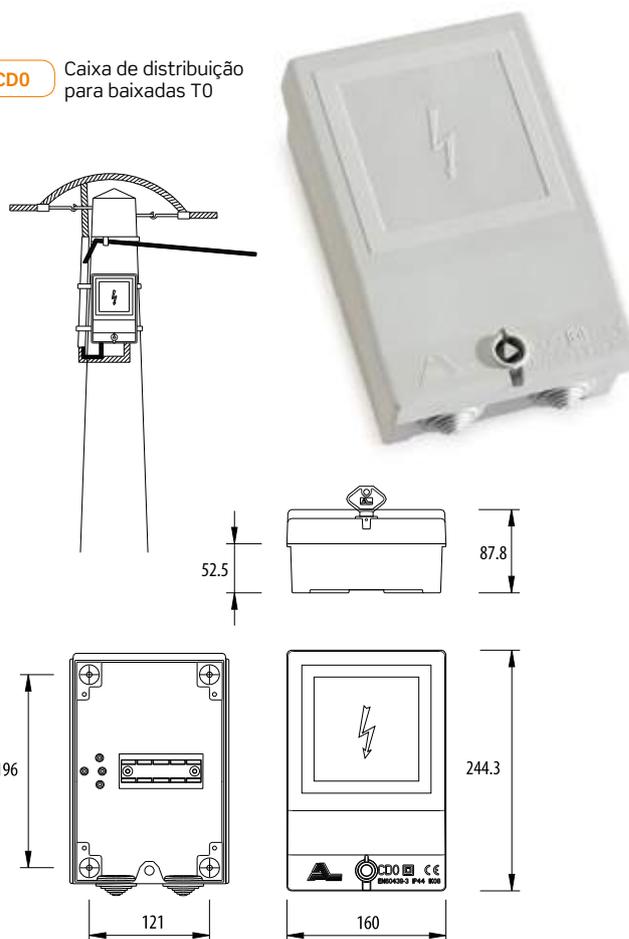
Opções: Pode ser equipada de acordo com as especificações do cliente.



O6CD0-T

O6CD0-M

O6CD0 Caixa de distribuição para baixadas T0



Todas as medidas em mm

Referência	Designação
O6CD0	Caixa de chegada aérea T0
O6CD0-M	Caixa de chegada aérea T0 equipada monofásica
O6CD0-M-S	Caixa de chegada aérea T0 equipada monofásica com base neutro seccionável
O6CD0-T	Caixa de chegada aérea T0 equipada trifásica
O6CD0-T-S	Caixa de chegada aérea T0 equipada trifásica com base neutro seccionável