

# Flat Braided Power Shunt, 100 mm<sup>2</sup>, 500 mm

## Data Solutions

### NÚMERO DE CATÁLOGO

---

**PBC100X500**



### CERTIFICATIONS

---



### CARACTERÍSTICAS

---

Ideal for transformer-busduct link

Solid palms can be drilled to fit customer specific designs

Extra flexible power connection and good resistance to vibration

### CARATERÍSTICAS DO PRODUTO

---

Número do artigo: 564050

Material: Copper

Acabamento: Tinned

Diâmetro do fio: 0.15mm

Corte transversal: 100mm<sup>2</sup>

ΔT 30 K: 349A

$\Delta T$  50 K: 462A

Length (L): 500mm

A: 35mm

B: 40mm

C: 7mm

2 Bar Current Coefficient: 1.72

Peso unitário: 0.63kg

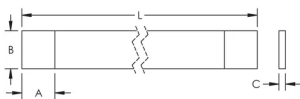
## DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

---

When used in parallel, the two shunts must be spaced with a minimum distance equal to the thickness of the shunt to allow air cooling.

## DIAGRAMAS

---



## AVISO

---

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em [www.nVent.com](http://www.nVent.com) e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portfólio de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**