

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SV 3575.005

Barras laminadas em cobre

Estado: 17/01/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

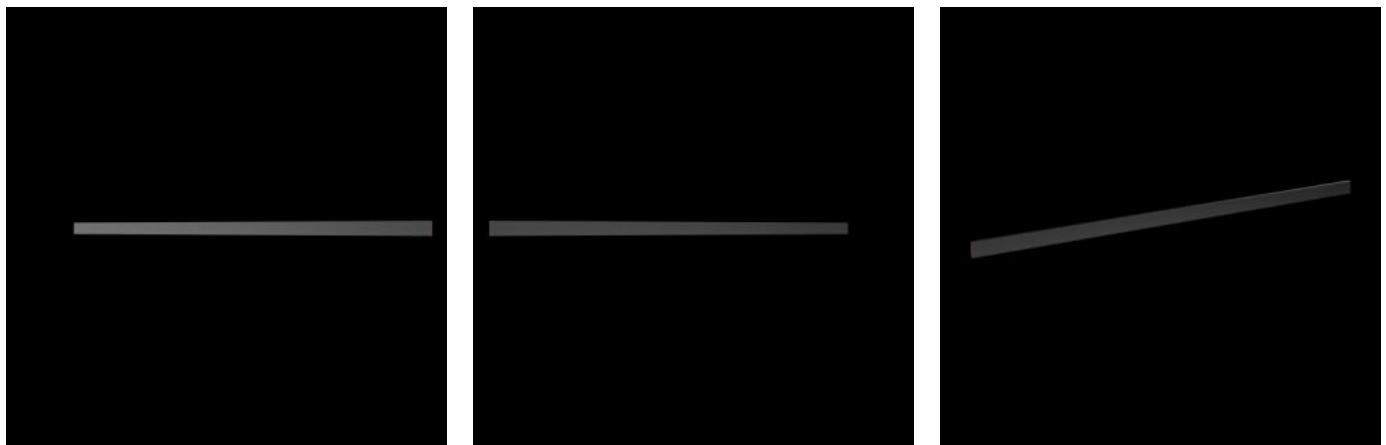
IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

SV 3575.005 - Barras laminadas em cobre

Lâminas em cobre eletrolítico altamente puro F20, Comprimento: 2000 mm/barra.



Recursos

| | |
|---|---|
| Cód. Ref. | SV 3575.005 |
| Material | Lâminas em cobre: cobre eletrolítico com elevado grau de pureza F20 Isolamento: mistura de vinil altamente resistente, expansão de 370 %, temperatura: -30°C...+105°C, proteção contra incêndio segundo a norma UL-94 V0, resistência dielétrica: 20 kV/mm |
| Comprimento | 2.000 mm |
| Rated current for temperature increase 50 K | 780 A |
| Rated current for temperature increase 30 K | 590 A |
| Rated current for temperature increase 70 K | 930 A |

Recursos

| | |
|--------------------------------|--|
| Nota | Estrutura = quantidade de lâminas x largura das lâminas x espessura das lâminas Comprimento variável Somando-se a temperatura ambiente com o aumento da temperatura, obtém-se a temperatura de condutividade resultante das barras laminadas em cobre chatas. Exemplo: 3565.005 com carga de 180 A, ou seja, a temperatura aumenta 30 K. No caso de uma temperatura ambiente de 35 °C, a temperatura de condutividade resultante será de 35 °C + 30 K = 65 °C. |
| Modelo em cobre laminado chato | Quantidade de lâminas: 5 Largura das lâminas: 40 mm Espessura das lâminas: 1 mm |
| Emb. | 1 unid. |
| Peso líquido | 4.666 |
| Peso bruto | 4.866 |
| Teor de cobre (kg / unidade) | 3.58 |
| Número da tarifa alfandegária | 85446010 |
| EAN | 4028177666818 |
| ETIM 9 | EC001522 |
| ETIM 8 | EC001522 |
| ECLASS 8.0 | 27370303 |

Aprovações

| | |
|-------------|--|
| Aprovações | UR + C-UR (recognized) |
| Explicações | Declaration of conformity Declaración de conformidad UK |