

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.241

Adaptador de conexão RiLineX

Estado: 08-02-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.241 - Adaptador de conexão RiLineX

Adaptador de conexão RiLineX para sistemas de barramento de 60 mm. Adequado para conectar em T os sistemas horizontais e verticais. Pode ser adaptado para alimentação de energia pela direita ou pela esquerda.



Recursos

| | |
|--|--|
| Cód. Ref. | RX 9360.241 |
| Vantagens | Fixação no sistema de barramento e conexão dos cabos com apenas um parafuso Modelo vertical para alimentação lateral da placa |
| Material | Poliamida (PA 6) Proteção contra incêndio segundo a norma UL 94 |
| Cor | RAL 35745 |
| Rated current of round conductor | 710 A |
| Rated current of round conductor (UL) | 630 A |
| Rated current of laminated copper bar | 950 A |
| Rated current of laminated copper bar (UL) | 910 A |
| Valores elétricos UL (SCCR) | 27,5 kA - 600 V, RMS 100 kA - 480 V, disjuntor máx. 800 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, fusível classe L máx. 1200 A, JDDZ/7 |

Recursos

| | |
|---|--|
| Saída dos condutores | Axial em relação à placa |
| Para sistemas de barramento com distância entre os centros das barras | 60 mm |
| Qtd. de polos | 3 polos |
| Adequado para sistema de barramento | RiLineX RiLine60 |
| Dimensões | Largura: 57,8 mm Altura: 239,4 mm Profundidade: 135,6 mm |
| Conexão de condutores cilíndricos | 150 - 300 mm ² |
| Conexão de condutores cilíndricos, fios finos e com terminal | 150 - 300 mm ² |
| Conexão de condutores cilíndricos, fios finos com terminal AWG | AWG 250 - AWG 550 |
| Conexão de condutores cilíndricos flexíveis | 120 - 300 mm ² |
| Conexão de condutores setoriais sólidos | 120 - 240 mm ² |
| Conexão de condutores setoriais sólidos AWG | AWG 4/0 - AWG 450 kcmil |
| Conexão de condutores setoriais flexíveis | 120 - 300 mm ² |
| Conexão de condutores setoriais flexíveis AWG | AWG 3/0 - AWG 550 kcmil |
| Área de aperto para barras laminadas em cobre (L x A) | 32 x 20 mm |
| Adequado para barras | 15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10 |

Recursos

| | |
|--|--|
| Tensão nominal | 1000 V AC 1500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL) |
| Categoria de sobretensão | 4 |
| Nível de contaminação | 3 |
| Normas | IEC/EN 61439-1 UL 508 |
| Resistência à tensão de surto nominal Uimp | 12 kV |
| Tensão nominal de isolamento Ui | 1000 V |
| Power dissipation (max.) | 50 W |
| Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529 | IP 2XB |
| Operation humidity max. | 90 % |
| Faixa de temperatura de serviço | -5 °C...55 °C |
| Faixa de temperatura de armazenagem | -25 °C...75 °C |
| Umidade relativa do ar (sem condensação) | 10...90 % |
| Emb. | 1 unid. |
| Peso líquido | 1 |
| Peso bruto | 1.185 |
| Número da tarifa alfandegária | 85369010 |
| EAN | 4028177997202 |
| ETIM 9 | EC001531 |

Aprovações

Aprovações

| | |
|-------------|---------------------------|
| Aprovações | UL + C-UL (listed) |
| Explicações | Declaration of conformity |