

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