

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.230

RiLineX connection adaptor

Estado: 22-09-2025 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.230 - RiLineX connection adaptor

Adaptador de conexão para plataforma de barramento RiLineX para fixação com parafuso.



Recursos

Cód. Ref.	RX 9360.230
Vantagens	Mounting on the busbar system and cable connection with just one screw
Material	Poliamida (PA 6) Proteção contra incêndio segundo a norma UL 94
Cor	RAL 9005
Rated current of round conductor	630 A
Rated current of round conductor (UL)	600 A
Rated current of laminated copper bar	790 A
Rated current of laminated copper bar (UL)	760 A
Valores elétricos UL (SCCR)	27,5 kA - 600 V, RMS 100 kA - 600 V, disjuntor máx. 400 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, fusível classe L máx. 1200 A, JDDZ/7
Saída dos condutores	Em cima/embaixo
Para sistemas de barramento com distância entre os centros das barras	60 mm
Qtd. de polos	3 polos

Recursos

Adequado para sistema de barramento	RiLineX RiLine60
Dimensões	Largura: 128 mm Altura: 240 mm Profundidade: 105 mm
Conexão de condutores cilíndricos	95 - 240 mm ²
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos e com terminal	95 - 240 mm ²
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos com terminal AWG	AWG 3/0 - AWG 450
Conexão de condutores cilíndricos flexíveis	95 - 240 mm ²
Conexão de condutores cilíndricos flexíveis AWG	AWG 3/0 - AWG 450
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	95 - 240 mm ²
Conexão de condutores setoriais flexíveis AWG	AWG 3/0 - AWG 450 kcmil
Connection sector conductor (max.)	240 mm ²
Área de aperto para barras laminadas em cobre (L x A)	24 x 20 mm
Tensão nominal	1000 V AC 1500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Categoria de sobretensão	4
Nível de contaminação	3

Recursos

Normas	IEC/EN 61439-1 UL 508
Resistência à tensão de surto nominal Uimp	12 kV
Rated insulation voltage	1000 V
Power dissipation (max.)	20 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	1.5
Peso bruto	1.62
Número da tarifa alfandegária	85369010
EAN	4028177997233
ETIM 9	EC001531

Aprovações

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