

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.240

## Adaptador de conexão RiLineX

Estado: 13-02-2026 (Fonte: [ittal.com/pt-pt](http://ittal.com/pt-pt))



FRIEDHELM LOH GROUP

# RX 9360.240 - Adaptador de conexão RiLineX

Adaptador de conexão RiLineX para sistemas de barramento de 60 mm. O aparelho possui uma fixação por meio de parafuso, sendo adequado para barras com espessura entre 5 e 10 mm.



## Recursos

Cód. Ref.	RX 9360.240
Vantagens	Fixação no sistema de barramento e conexão dos cabos com apenas um parafuso
Material	Poliamida (PA 6) Proteção contra incêndio segundo a norma UL 94
Cor	RAL 9005
Rated current of round conductor	680 A
Rated current of round conductor (UL)	640 A
Rated current of laminated copper bar	870 A
Rated current of laminated copper bar (UL)	840 A
Valores elétricos UL (SCCR)	27,5 kA - 600 V, RMS 100 kA - 600 V, disjuntor máx. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, fusível classe L máx. 1600 A, JDDZ/7
Saída dos condutores	Em cima/embalhado
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: 145 mm Altura: 239,4 mm Profundidade: 104,6 mm
Conexão de condutores cilíndricos	95 - 300 mm <sup>2</sup>
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos e com terminal	95 - 300 mm <sup>2</sup>
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos com terminal AWG	AWG 3/0 - AWG 550
Conexão de condutores cilíndricos flexíveis	95 - 300 mm <sup>2</sup>
Conexão de condutores cilíndricos flexíveis AWG	AWG 3/0 - AWG 550
Conexão de condutores setoriais sólidos	120 - 240 mm <sup>2</sup>
Conexão de condutores setoriais sólidos AWG	AWG 4/0 - AWG 450 kcmil
Conexão de condutores setoriais flexíveis	95 - 300 mm <sup>2</sup>
Conexão de condutores setoriais flexíveis AWG	AWG 3/0 - AWG 550 kcmil
Adequado para barras	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
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

## Recursos

Resistência à tensão de surto nominal Uimp	12 kV
Tensão nominal de isolamento Ui	1000 V
Power dissipation (max.)	28 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	1.8
Peso bruto	1.849
Número da tarifa alfandegária	85369010
EAN	4028177997219
ETIM 9	EC001531

## Aprovações

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