

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.110

## Módulo básico RiLineX

Estado: 4/07/2026 (Fonte: rittal.com/br-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

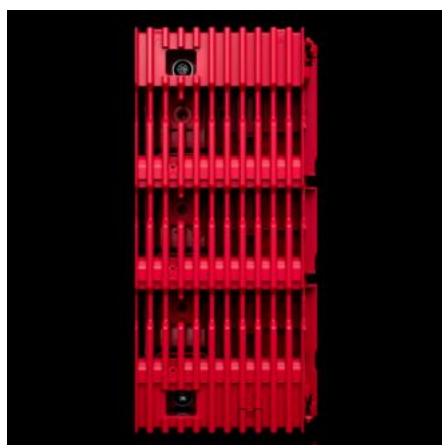
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.110 - Módulo básico RiLineX

Módulo básico RiLineX, 3 polos, 100 mm de largura, com suporte de barramento integrado para montagem sobreposta, para a placa modular RiLineX. Possibilita a integração de barras chatas medindo entre 15 x 5 mm e 30 x 10 mm. Proteção total contra contatos acidentais até IP 2XB, podendo ser aumentada para IP 3X. O módulo básico é composto por uma peça inferior incluindo suporte de barramento e uma peça superior que serve de proteção contra contatos acidentais. Para estruturar uma solução completa com módulos básicos é necessário utilizar adicionalmente módulos finais.



## Recursos

Cód. Ref.	RX 9360.110
Vantagens	Comprimentos escaláveis com módulos básicos Montagem simples Correntes nominais escaláveis pelas seções transversais variáveis das barras Resistência testada a curtos-circuitos de, no máximo, 65 kA Adequado para aplicações com corrente alternada até 1000 V AC e corrente contínua até 1500 V DC Proteção contra contatos acidentais até IP2XB, podendo ser aumentada para IP 3X Teste e certificação segundo os padrões IEC e UL Facilidade na ampliação e montagem modular de painéis
Material	Poliamida (PA 6) Proteção contra incêndio segundo a norma UL 94
Cor	RAL 35745 RAL 9005

# Recursos

Escopo de fornecimento	Peça inferior do módulo básico Módulo básico (cobertura de proteção contra contatos acidentais) Inclui parafusos de fixação
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 2XB
Normas	IEC/EN 61439-1 UL 508
Corrente nominal máx.	800 A
Nota	As barras não estão inclusas no escopo de fornecimento
Valores elétricos UL (SCCR)	65 kA - 600 V, RMS, sem proteção 100 kA - 600 V, fusível classe L máx. 1600 A, JDDZ/7 100 kA - 480 V, disjuntor máx. 800 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, disjuntor máx. 800 A, DIVQ/7
Distância entre os centros das barras	60 mm
Resistência à tensão de surto nominal Uimp	12 kV
Tensão nominal	1.000 V AC 600 V AC (UL) 1.500 V DC 600 V DC (UL)
Tensão nominal de isolamento Ui	1.000 V AC 1.500 V DC
Resistência a corrente temporária nominal/t	65 kA/500 ms
Categoria de sobretensão	4
Nível de contaminação	3
Qtd. de polos	3 polos
Frequência da primeira harmônica	50...60 Hz
Umidade relativa do ar (sem condensação)	10...90 %

# Recursos

Adequado para barras	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Faixa de temperatura de serviço	-5 °C...55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-25 °C...75 °C
Dimensões	Largura: 100 mm Altura: 246 mm Profundidade: 49,2 mm
Carga de incêndio	12,138 MJ/m <sup>2</sup>
Emb.	6 unid.
Peso líquido	3 kg
Peso bruto	3,292 kg
PCF/emb (cadle to gate)	19,31
Número da tarifa alfandegária	85369010
ETIM 9	EC001900
Descrição do produto	RX Módulo básico RiLineX, 3 polos, C=100 mm

# Aprovações

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