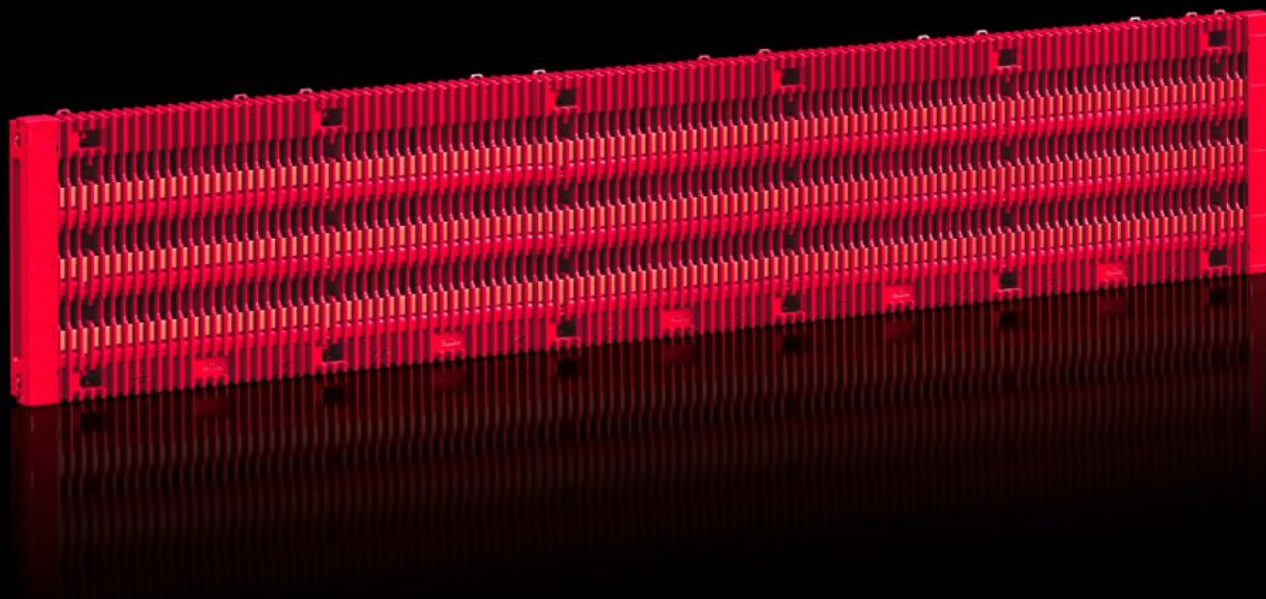


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.024

## Placa RiLineX

Estado: 04-02-2026 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.024 - Placa RiLineX

Placa completa RiLineX 550 A incluindo barras de 30 x 5 mm. Com 1105 mm de comprimento para armários com 1200 mm de largura. Proteção total contra contatos acidentais até IP 2XB, podendo ser aumentada para IP 3X. Opção de montagem horizontal, vertical e suspensa. Para faixas de voltagem até 1000 V AC e 1500 V DC. Resistência testada a curtos-circuitos de até 65 kA. Opção de roteamento de cabos no lado de trás. Aprovação IEC e UL.

## Recursos

Cód. Ref.	RX 9360.024
Vantagens	Economia de tempo pela digitalização total dos dados dos produtos A placa completa pré-montada reduz o tempo de montagem Adequado para aplicações com corrente alternada até 1000 V AC e corrente contínua até 1500 V DC Resistência testada a curtos-circuitos de, no máximo, 65 kA 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 E-Cu
Cor	RAL 35745 RAL 9005
Escopo de fornecimento	Inclui barras integradas
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 2XB
Normas	IEC 61 439-1/-2 UL 508
Corrente nominal máx.	550 A
Corrente nominal (UL)	540 A

# Recursos

Valores elétricos UL (SCCR)	45 kA - 600 V, RMS 100 kA - 600 V, fusível classe L máx. 1600 A, JDDZ/7 100 kA - 600 V, disjuntor máx. 600 A, DIVQ/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	1000 V AC 1500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Rated insulation voltage	1000 V AC 1500 V DC
Rated impulse withstand current	115,5 kA 94,5 kA (UL)
Resistência a corrente temporária nominal/t	45 kA/500 ms
Categoria de sobretensão	4
Nível de contaminação	3
Medidas das barras	30 mm x 5 mm
Qtd. de polos	3 polos
Frequência da primeira harmônica	50...60 Hz
Umidade relativa do ar (sem condensação)	10...90 %
Faixa de temperatura de serviço	-5 °C...55 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-25 °C...75 °C
Dimensões	Largura: 1.105 mm Altura: 246 mm Profundidade: 49,2 mm

# Recursos

Emb.	1 unid.
Peso líquido	9.5
Peso bruto	10.2
Teor de cobre (kg / unidade)	4.419
Número da tarifa alfandegária	85369010
EAN	4028177997400
ETIM 9	EC001900

# Aprovações

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