

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.120

Módulo básico RiLineX

Estado: 06-07-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

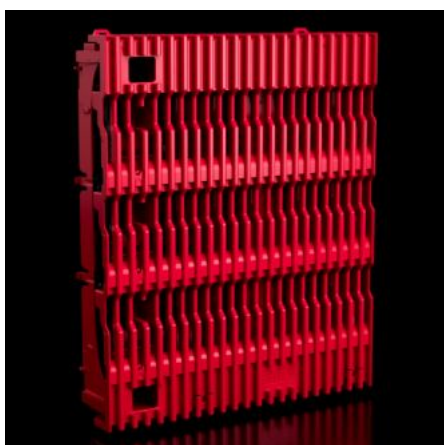
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.120 - Módulo básico RiLineX

Módulo básico RiLineX, 3 polos, 200 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 4X. 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 9360.120 |
| Vantagens | <ul style="list-style-type: none">Comprimentos escaláveis com módulos básicosMontagem simplesCorrentes nominais escaláveis pelas seções transversais variáveis das barrasResistência testada a curtos-circuitos de, no máximo, 65 kAAdequado para aplicações com corrente alternada até 1000 V AC e corrente contínua até 1500 V DCProteção contra contatos acidentais até IP2XB, podendo ser aumentada para IP 3XTeste e certificação segundo os padrões IEC e ULFacilidade na ampliação e montagem modular de painéis |
| Material | <ul style="list-style-type: none">Poliamida (PA 6)Proteção contra incêndio segundo a norma UL 94 |
| Cor | <ul style="list-style-type: none">RAL 35745RAL 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 | 1000 V AC 600 V AC (UL) 1500 V DC 600 V DC (UL) |
| Tensão nominal de isolamento Ui | 1000 V AC 1500 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: 200 mm Altura: 246 mm Profundidade: 49,2 mm |
| Carga de incêndio | 20,633 MJ/m ² |
| Emb. | 6 unid. |
| Peso líquido | 5,16 kg |
| Peso bruto | 5,547 kg |
| PCF/emb (cadle to gate) | 33,09 |
| Número da tarifa alfandegária | 85369010 |
| ETIM 9 | EC001900 |
| Descrição do produto | RX Módulo básico RiLineX, 3 polos, C=200 mm |

Aprovações

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