

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9362.424

### Seccionadores sob carga para fusíveis NH RiLineX

Estado: 13-02-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

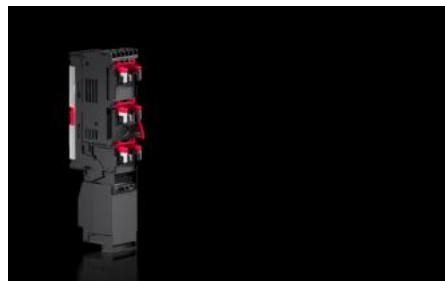
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9362.424 - Seccionadores sob carga para fusíveis NH RiLineX

Seccionador sob carga para fusíveis NH RiLineX tamanho 000 para sistemas de barramento de 60 mm. A tampa pode ser travada e lacrada, além de ter um controle visual de fusíveis. A tensão é verificada com segurança pelos pontos de medição integrados na tampa. Os seccionadores sob carga para fusíveis NH possuem uma posição de repouso para facilitar a manutenção. Conexão por meio de borne para quadro para conectar condutores cilíndricos de, no mínimo, 1,5 até, no máximo 50 mm<sup>2</sup>. Saída dos cabos em cima. Inclui controle eletrônico de fusíveis.



## Recursos

Cód. Ref.	RX 9362.424
Modelo	For 60 mm busbar systems
Vantagens	Tampa: pode ser travada e lacrada Verificação da tensão pela abertura separada Fixação por encaixe até 250 A e ajuste facilitado nas barras com espessura de 5/10 mm Alteração da saída dos cabos sem necessidade de utilizar ferramenta Posição de repouso para facilitar a manutenção Todos os modelos também com controle eletrônico de fusíveis
Material	Poliamida (PA 6) Proteção contra incêndio segundo a norma UL 94 Guias de contato: cobre eletrolítico prateado
Cor	RAL 9005 RAL 35745
Escopo de fornecimento	Inclui conector para o controle elétrico de fusíveis

# Recursos

Para sistemas de barramento com distância entre os centros das barras	60 mm
Saída dos condutores	Em cima
Tipo de ligação (elétrica)	Borne para quadro
Tensão nominal de isolamento Ui	1000 V
Corrente nominal máx.	125 A
Corrente nominal de serviço máxima	125 A
Tensão nominal de serviço	690 V AC
Para tamanho NH	000
Test specification	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (fusíveis)
Dimensões	Largura: 53 mm Altura: 301,1 mm Profundidade: 103 mm
Faixa de temperatura de serviço	-5 °C...35 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-25 °C...70 °C
Adequado para barras	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Adequado para sistema de barramento	RiLineX RiLine60
Qtd. de polos	3 polos
Categoria de aplicação	AC-23B (400 V/100 A) AC-22B (500 V/100 A) AC-21B (690 V/100 A) DC-22B (250 V/100 A)
Nível de contaminação	3
com controle eletrônico de fusíveis	sim

# Recursos

---

Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 2XB
Fire load	13,62 MJ/m <sup>2</sup>
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos sem terminal	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos e com terminal	1,5 - 50 mm <sup>2</sup>
Power dissipation (max.)	36 W
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0.85
Peso bruto	0.879
Teor de cobre (kg / unidade)	0.475
Número da tarifa alfandegária	85369095
ETIM 9	EC001040

# Aprovações

---

Explicações                      Declaration of conformity