

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9362.423

Seccionadores sob carga para fusíveis NH RiLineX

Estado: 03-04-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9362.423 - 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 mm². Inclui controle eletrônico de fusíveis.



Recursos

Cód. Ref.	RX 9362.423
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

Recursos

Escopo de fornecimento	Inclui conector para o controle elétrico de fusíveis
Para sistemas de barramento com distância entre os centros das barras	60 mm
Saída dos condutores	Embaixo
Tipo de ligação (elétrica)	Borne para quadro
Fusíveis	NH 000
Tensão nominal de isolamento Ui	1000 V
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
Carga de incêndio	13,62 MJ/m ²
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos sem terminal	1,5 - 16 mm ²
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos e com terminal	1,5 - 50 mm ²
Dissipação máxima de calor	36 W
Heat loss per fuse insert (max.)	9 W
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0,96 kg
Peso bruto	0,985 kg
Teor de cobre (kg / unidade)	0,404
Número da tarifa alfandegária	85369095
ETIM 9	EC001040
Descrição do produto	RX Seccionador sob carga para fusíveis NH tamanho 000, 100 A, 3 polos, saída embaixo, borne para quadro, com controle de fusíveis

Aprovações

Explicações	Declaration of conformity PCF-declaration
-------------	--