

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9362.421

Seccionadores sob carga para fusíveis NH RiLineX

Estado: 14-02-2026 (Fonte: rittal.com/pt-pt)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9362.421 - 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. Saída dos cabos embaixo.



Recursos

Cód. Ref.	RX 9362.421
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

Para sistemas de barramento com distância entre os centros das barras	60 mm
Saída dos condutores	Embaixo
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: 212 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
Grau de proteção IP segundo a norma IEC 60 529	IP 2XB

Recursos

Carga de incêndio	10,84 MJ/m²
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos sem terminal	1,5 - 16 mm²
Conexão de condutores cilíndricos, fios finos e com terminal	1,5 - 50 mm²
Power dissipation (fix)	36 W
Power dissipation (max.)	9 W
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0.7
Peso bruto	0.722
Teor de cobre (kg / unidade)	0.404
Número da tarifa alfandegária	85369095
ETIM 9	EC001040

Aprovações

Explicações	Declaration of conformity
-------------	---------------------------