

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

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, 1,5 - 16 mm²
fios finos sem terminal

Conexão de condutores cilíndricos, 1,5 - 50 mm²
fios finos e com terminal

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