

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9363.420

# Seccionadores sob carga para fusíveis NH RiLineX

Estado: 25-02-2026 (Fonte: [rittal.com/pt-pt](http://rittal.com/pt-pt))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

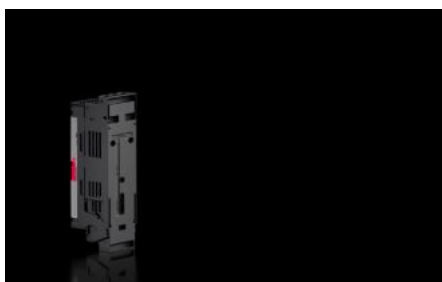
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9363.420 - Seccionadores sob carga para fusíveis NH RiLineX

Seccionador sob carga para fusíveis NH RiLineX tamanho 000 para placas de montagem. 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>.



## Recursos

Cód. Ref.	RX 9363.420
Modelo	Para instalação em placa de montagem
Vantagens	Tampa: pode ser travada e lacrada Verificação da tensão pela abertura separada 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
for mounting plate assembly	sim

# Recursos

Saída dos condutores	Em cima/embaixo
Tipo de ligação (elétrica)	Borne para quadro
Tensão nominal de isolamento Ui	1000 kV
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: 216 mm Profundidade: 80,1 mm
Conexão de condutores cilíndricos	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Faixa de temperatura de serviço	-5 °C...35 °C
Faixa de temperatura de armazenagem	-25 °C...70 °C
Qtd. de polos	3 polos
Categoria de aplicação	AC-23B (400 V/100 A) AC-21B (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
Carga de incêndio	7,29 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>

## Recursos

Diâmetro dos condutores cilíndricos	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Dissipação máxima de calor	26 W
Heat loss per fuse insert (max.)	9 W
Emb.	1 unid.
Peso líquido	0,52 kg
Peso bruto	0,543 kg
Teor de cobre (kg / unidade)	0,26
Número da tarifa alfandegária	85369095
ETIM 9	EC001040
Descrição do produto	RX Seccionador sob carga para fusíveis NH tamanho 000, 100 A, 3 polos, borne para quadro

## Aprovações

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