

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9362.421

# Seccionador bajo carga para fusibles NH RiLineX

Estado: 25/05/2026 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9362.421 - Seccionador bajo carga para fusibles NH RiLineX

Seccionador bajo carga para fusibles NH RiLineX en tamaño 000 para sistemas de embarrados de 60 mm. La cubierta puede bloquearse, precintarse y dispone de un control de fusibles visual. La verificación de la tensión se realiza de forma segura mediante puntos de medición integrados en la cubierta. Los seccionadores bajo carga para fusibles NH disponen de una posición de reposo para facilitar las tareas de mantenimiento. Tipo de conexión con borne de cajas para la conexión de conductores cilíndricos de mínimo 1,5 hasta máximo 50 mm<sup>2</sup>. Salida de cables abajo.



## Características

Referencia	RX 9362.421
Ejecución	For 60 mm busbar systems
Ventajas	Cubierta: posibilidad de bloqueo y precintable Verificación de la tensión a través de abertura separada Montaje a presión hasta 250 A y sencilla adaptación al espesor de embarrados 5/10 mm Reconfiguración de la salida de cables sin necesidad de herramientas Posición de reposo para facilitar las tareas de mantenimiento Todas las variantes también incluyen control de fusibles electrónico
Material	Poliamida (PA 6) Protección frente al fuego según UL 94 Vías de contacto: cobre electrolítico, plateado

# Características

Color	RAL 9005 RAL 35745
Para sistemas de barras con distancia entre centros	60 mm
Salida de cables	abajo
Tipo de conexión (eléctrica)	Borne
Tensión asignada de aislamiento $U_i$	1,000 V
Intensidad máx.	125 A
Intensidad de servicio máx.	125 A
Tensión de servicio	690 V c.a.
Para tamaño NH	000
Test specification	IEC/DIN EN 60 947-3 DIN EN 60 269-2 (fusibles)
Dimensiones	Anchura: 53 mm Altura: 212 mm Profundidad: 103 mm
Campo de temperatura de servicio	-5 °C...35 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-25 °C...70 °C
Adecuado para barras colectoras	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Adecuado para sistema de barras colectoras	RiLineX RiLine60
N° de polos	3 polos
Categoría de empleo	AC-23B (400 V/100 A) AC-22B (500 V/100 A) AC-21B (690 V/100 A) DC-22B (250 V/100 A)
Grado de suciedad	3

# Características

Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 2XB
Carga combustible	10.84 MJ/m <sup>2</sup>
Conexión de conductores cilíndricos, hilos finos sin casquillo terminal	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Conexión de conductores cilíndricos, hilos finos con casquillos terminales	1,5 - 50 mm <sup>2</sup>
Potencia de pérdida máx.	36 W
Heat loss per fuse insert (max.)	9 W
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	0.7 kg
Peso bruto	0.722 kg
Contenido de cobre (kg / pza.)	0.404
Código arancelario	85369095
ETIM 9	EC001040
Descripción producto	RX seccionador bajo carga para fusibles NH, t. 000, 100 A, 3 polos, salida abajo, borne de cajas

# Aprobaciones

Explicaciones

Declaración de conformidad