

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9362.424

# Seccionador bajo carga para fusibles NH RiLineX

Estado: 22/05/2026 (Fuente: [rittal.com/mx-es](http://rittal.com/mx-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9362.424 - 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 arriba. Control de fusibles electrónico incluido.



## Características

|            |   |
|------------|---|
| Referencia | RX 9362.424   |
| Ejecución  | For 60 mm busbar systems  |
| Ventajas   | Cubierta: posibilidad de bloqueo y precintable<br>Verificación de la tensión a través de abertura separada<br>Montaje a presión hasta 250 A y sencilla adaptación al espesor de embarrados 5/10 mm<br>Reconfiguración de la salida de cables sin necesidad de herramientas<br>Posición de reposo para facilitar las tareas de mantenimiento<br>Todas las variantes también incluyen control de fusibles electrónico |
| Material   | Poliamida (PA 6)<br>Protección frente al fuego según UL 94<br>Vías de contacto: cobre electrolítico, plateado   |

# Características

|   |  |
|---|--|
| Color   | RAL 9005<br>RAL 35745  |
| Unidad de envase                                    | Incl. enchufe de conexión para control de fusibles eléctrico                                 |
| Para sistemas de barras con distancia entre centros | 60 mm  |
| Salida de cables                                    | arriba   |
| 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<br>DIN EN 60 269-2 (fusibles)  |
| Dimensiones   | Anchura: 53 mm<br>Altura: 301,1 mm<br>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<br>20 x 5/10<br>30 x 5/10  |
| Adecuado para sistema de barras colectoras          | RiLineX<br>RiLine60  |
| N° de polos   | 3 polos  |
| Categoría de empleo                                 | AC-23B (400 V/100 A)<br>AC-22B (500 V/100 A)<br>AC-21B (690 V/100 A)<br>DC-22B (250 V/100 A) |

# Características

|  |  |
|--|--|
| Grado de suciedad  | 3  |
| con control de fusibles electrónico  | sí   |
| Grado de protección IP según IEC 60 529                                    | IP 2XB   |
| Carga combustible  | 13.62 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  | 0.85 kg  |
| Peso bruto   | 0.879 kg   |
| Contenido de cobre (kg / pza.)   | 0.475  |
| Código arancelario   | 85369095   |
| ETIM 9   | EC001040   |
| Descripción producto   | RX seccionador bajo carga para fusibles NH, t. 000, 100 A, 3 polos, salida arriba, borne de cajas, con control de fusibles |

# Aprobaciones

Explicaciones

Declaración de conformidad