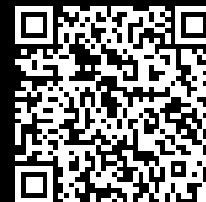


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.230

Adaptador de conexión RLineX

Estado: 17/10/2026 (Fuente: www.rittal.com/es-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.230 - Adaptador de conexión RLineX

Adaptador de conexión RiLineX para sistemas de embarrados de 60 mm. El adaptador destaca por su diseño compacto y sencilla conexión de cables. El desmontaje solo puede realizarse con herramientas. La conexión de cables puede realizarse tanto desde arriba como desde abajo. Los bornes de conexión permiten un cableado de paso. El montaje se realiza mediante encaje sobre la placa RiLineX. El cable de conexión y el adaptador se atornillan conjuntamente sobre la placa. El adaptador de conexión se caracteriza por una elevada capacidad de conducción de corriente, una alta resistencia al cortocircuito, así como por una protección universal contra contactos, que puede adaptarse a la sección del conductor utilizado. El dispositivo tiene una fijación roscada, por lo que es adecuado para embarrados con un grosor de entre 5 y 10 mm.



Características

Referencia	RX 9360.230
Ventajas	Fijación al sistema de embarrados y conexión del cable con un único tornillo
Material	Poliamida (PA 6) Protección frente al fuego según UL 94
Color	RAL 9005
Corriente nominal (valor de orientación, IEC)	375 A
Corriente nominal máx. de conductores cilíndricos (IEC)	630 A
Corriente nominal máx. de conductores cilíndricos (UL)	600 A

Características

Corriente nominal máx. de la pletina flexible (IEC)	790 A
Corriente nominal máx. de la pletina flexible (UL)	760 A
Observación	La corriente nominal indicada como valor de orientación se basa en la corriente máxima de servicio recomendada para cables unipolares con una temperatura conductible admisible de 70 °C según IEC 61439-1, tabla H.1, en instalaciones horizontales al aire libre y una temperatura ambiente de 55 °C. La corriente nominal máx. indicada (IEC) describe la corriente máx. de servicio recomendada para el punto de embornado con un límite de sobreelevación térmica de 70K según IEC 61439-1 (tabla 6), para conductores instalados al aire libre con separación. Debe tenerse en cuenta la temperatura admisible del aislamiento.
Valores eléctricos UL (SCCR)	27,5 kA - 600 V, RMS, sin protección 100 kA - 600 V, Circuit Breaker máx. 400 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, fusible clase L máx. 1200 A, JDDZ/7
Salida de cables	arriba/abajo
Para sistemas de barras con distancia entre centros	60 mm
N° de polos	3 polos
Adecuado para sistema de barras colectoras	RiLineX RiLine60
Dimensiones	Anchura: 126,8 mm Altura: 239,4 mm Profundidad: 104,6 mm
Conexión de conductores redondos	95 - 240 mm ²
Espacio de embornado para pletinas flexibles (An. x Al.)	24 x 20 mm
Tensión nominal	1000 V AC 1500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Grado de suciedad	3

Características

Normas	IEC/EN 61439-1 UL 508
Tensión asignada soportada al impulso Uimp	12 kV
Tensión asignada de aislamiento Ui	1000 V
Potencia de pérdida máx.	20 W
Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 2X
Humedad máx. del aire de servicio	90 %
Campo de temperatura de servicio	-5 °C...55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-25 °C...75 °C
Humedad del aire (sin condensación)	10...90 %
Carga combustible	13,637 MJ/m²
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	1,5 kg
Peso bruto	1,62 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	8,65
Código arancelario	85369010
ETIM 9	EC001531

Características

Descripción producto	Adaptador de conexión RiLineX para sistemas de embarrados de 60 mm. El adaptador destaca por su diseño compacto y sencilla conexión de cables. El desmontaje solo puede realizarse con herramientas. La conexión de cables puede realizarse tanto desde arriba como desde abajo. Los bornes de conexión permiten un cableado de paso. El montaje se realiza mediante encaje sobre la placa RiLineX. El cable de conexión y el adaptador se atornillan conjuntamente sobre la placa. El adaptador de conexión se caracteriza por una elevada capacidad de conducción de corriente, una alta resistencia al cortocircuito, así como por una protección universal contra contactos, que puede adaptarse a la sección del conductor utilizado. El dispositivo tiene una fijación roscada, por lo que es adecuado para embarrados con un grosor de entre 5 y 10 mm.
----------------------	--

Aprobaciones

Aprobaciones	UL + C-UL (listed)
Explicaciones	Declaración de conformidad PCF-declaration