

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.241

Adaptador de conexión RLineX

Estado: 19/10/2026 (Fuente: www.rittal.com/es-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

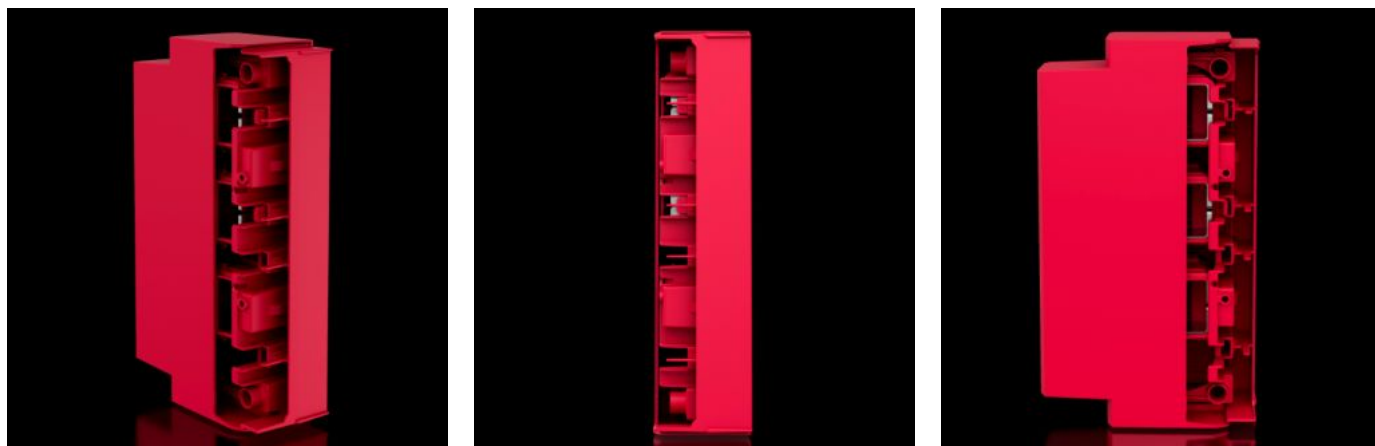
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.241 - Adaptador de conexión RLineX

Adaptador de conexión RiLineX para alimentación lateral por la izquierda o por la derecha. Puede utilizarse en caso de montaje vertical de la placa o como conexión de esquina mediante el uso de cintas de conexión flexibles. Además es ideal para la unión en T de sistemas horizontales y verticales. No se permite su uso con otros sistemas de embarrados, por ej. RiLine60.



Características

Referencia	RX 9360.241
Ventajas	Fijación al sistema de embarrados y conexión del cable con un único tornillo Variante vertical para alimentación lateral de la placa
Material	Poliamida (PA 6) Protección frente al fuego según UL 94
Color	RAL 35745
Corriente nominal (valor de orientación, IEC)	432 A
Corriente nominal máx. de conductores cilíndricos (IEC)	710 A
Corriente nominal máx. de conductores cilíndricos (UL)	630 A
Corriente nominal máx. de la pletina flexible (IEC)	950 A

Características

Corriente nominal máx. de la pletina flexible (UL)	910 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 - 480 V, disyuntor máx. 800 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, fusible clase L máx. 1200 A, JDDZ/7
Salida de cables	En dirección axial a la placa
Para sistemas de barras con distancia entre centros	60 mm
N° de polos	3 polos
Adecuado para sistema de barras colectoras	RiLineX
Dimensiones	Anchura: 57,8 mm Altura: 239,4 mm Profundidad: 135,6 mm
Conexión de conductores redondos	150 - 300 mm ²
Espacio de embornado para pletinas flexibles (An. x Al.)	32 x 20 mm
Adecuado para barras colectoras	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Tensión nominal	1000 V AC 1500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)

Características

Grado de suciedad	3
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.	50 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	10,554 MJ/m²
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	1 kg
Peso bruto	1,185 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	5,51
Código arancelario	85369010
ETIM 9	EC001531
Descripción producto	Adaptador de conexión RiLineX para alimentación lateral por la izquierda o por la derecha. Puede utilizarse en caso de montaje vertical de la placa o como conexión de esquina mediante el uso de cintas de conexión flexibles. Además es ideal para la unión en T de sistemas horizontales y verticales. No se permite su uso con otros sistemas de embarrados, por ej. RiLine60.

Aprobaciones

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