

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.240

Adaptador de conexión RLineX

Estado: 13/02/2026 (Fuente: [ittal.com/es-es](https://www.ittal.com/es-es))



FRIEDHELM LOH GROUP

RX 9360.240 - Adaptador de conexión RLineX

Adaptador de conexión RLineX para sistemas de embarrados de 60 mm. El dispositivo tiene una fijación roscada, por lo que es adecuado para barras con un grosor de entre 5 y 10 mm.



Características

Referencia	RX 9360.240
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 del conductor cilíndrico	680 A
Corriente nominal para conductores cilíndricos (UL)	640 A
Corriente nominal de las pletinas flexibles	870 A
Corriente nominal de las pletinas flexibles (UL)	840 A
Valores eléctricos UL (SCCR)	27,5 kA - 600 V, RMS 100 kA - 600 V, disyuntor máx. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, fusible clase L máx. 1600 A, JDDZ/7
Salida de cables	arriba/abajo
Para sistemas de barras con distancia entre centros	60 mm
Nº de polos	3 polos

Características

Adecuado para sistema de barras colectoras	RiLineX RiLine60
Dimensiones	Anchura: 145 mm Altura: 239,4 mm Profundidad: 104,6 mm
Conexión de conductores redondos	95 - 300 mm ²
Conexión de conductores cilíndricos, hilos finos con casquillos terminales	95 - 300 mm ²
Conexión de conductores cilíndricos, hilos finos con casquillos terminales AWG	AWG 3/0 - AWG 550
Conexión de conductores cilíndricos, multifilares	95 - 300 mm ²
Conexión de conductores cilíndricos, multifilares AWG	AWG 3/0 - AWG 550
Conexión de líneas de sector, monofilares	120 - 240 mm ²
Conexión de líneas de sector, monofilares AWG	AWG 4/0 - AWG 450 kcmil
Conexión de líneas de sector, multifilares	95 - 300 mm ²
Conexión de líneas de sector, multifilares AWG	AWG 3/0 - AWG 550 kcmil
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)
Categoría de sobretensión	4
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
Power dissipation (max.)	28 W
Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 2XB
Operation humidity max.	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 %
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	1.8
Peso bruto	1.849
Código arancelario	85369010
EAN	4028177997219
ETIM 9	EC001531

Aprobaciones

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