

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.064 RiLineX Board

Estado: 3/07/2026 (Fuente: rittal.com/co-es)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.064 - RiLineX Board

Placa completa RiLineX, 3 polos, 550 A incl. embarrados de 30 x 5 mm. Longitud 505 mm para armarios de 600 mm de ancho. Protección completa contra contactos accidentales hasta IP 2XB, ampliable a IP 3X. Puede montarse en horizontal, vertical o en el techo. Para tensión hasta 1000 V c.a. y 1500 V c.c. Resistencia al cortocircuito ensayada hasta 45 kA. Posibilidad de gestión del cableado en la zona trasera. Certificación IEC y UL.



Características

Referencia	RX 9360.064
Ventajas	Ahorro de tiempo gracias a los datos de producto totalmente digitales Menor tiempo de montaje gracias a la placa completa premontada Adecuado para aplicaciones de hasta 1000 V CA y hasta 1500 V CC Resistencia al cortocircuito ensayada hasta máx. 65 kA Protección contra contactos accidentales hasta IP 2XB, ampliable a IP 3X Ensayado y certificado según IEC y UL Fácil ampliación y ensamblaje de campos
Material	Poliamida (PA 6) Protección frente al fuego según UL 94 E-Cu
Color	RAL 35745 RAL 9005
Unidad de envase	Incl. barras integradas

Características

Grado de protección IP según IEC 60 529	IP 2XB
Normas	IEC 61 439-1/-2 UL 508
Intensidad máx.	550 A
Intensidad (UL)	540 A
Valores eléctricos UL (SCCR)	45 kA - 600 V, RMS, sin protección 100 kA - 600 V, fusible clase L máx. 1600 A, JDDZ/7 100 kA - 600 V, disyuntor máx. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 480 V, disyuntor máx. 800 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, disyuntor máx. 800 A, DIVQ/7
Distancia entre centros de las barras colectoras	60 mm
Tensión asignada soportada al impulso Uimp	12 kV
Tensión nominal	1.000 V AC 1.500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Tensión asignada de aislamiento Ui	1.000 V AC 1.500 V DC
Rated impulse withstand current	115,5 kA 94,5 kA (UL)
Corriente asignada de corta duración admisible/t	45 kA/500 ms
Categoría de sobretensión	4
Grado de suciedad	3
Dimensiones de las barras	30 mm x 5 mm
N° de polos	3 polos
Frecuencia fundamental	50...60 Hz
Humedad del aire (sin condensación)	10...90 %

Características

Campo de temperatura de servicio	-5 °C...55 °C
Campo de temperatura de almacenaje	-25 °C...75 °C
Dimensiones	Anchura: 505 mm Altura: 246 mm Profundidad: 49,2 mm
Carga combustible	53,669 MJ/m ²
Unidad de embalaje	1 pza(s).
Peso neto	4,5 kg
Peso bruto	4,78 kg
Contenido de cobre (kg / pza.)	2,001
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	28,6
Código arancelario	85369010
ETIM 9	EC001900
Descripción producto	RX Board RiLineX 550 A, 3 polos, incl. barras colectoras E-Cu 30x5 mm, para distancia entre centros de 60 mm, An. 505 mm

Aprobaciones

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