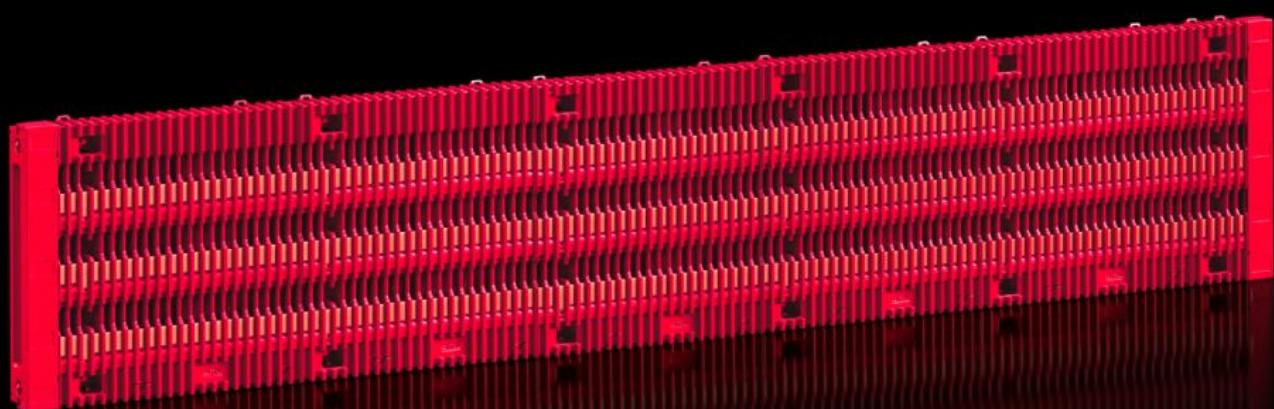


Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9360.024

RiLineX Board

Stand: 05.02.2026 (Quelle: rittal.com/ch-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

RX 9360.024 - RiLineX Board

RiLineX Komplett-Board 550 A inkl. Sammelschienen 30 x 5 mm. Länge 1105 mm für 1200 mm breite Schränke. Vollständig berührungs geschützt bis IP 2XB, aufrüstbar auf IP 3X. Horizontal, vertikal und überkopf montierbar. Für Spannung bis 1000 V AC und 1500 V DC. Geprüfte Kurzschlussfestigkeit bis 45 kA. Kabelführung im Rückbereich möglich. IEC und UL zugelassen.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	RX 9360.024
Nutzen	Zeitersparnis durch vollständig digitale Produktdaten Weniger Montagezeit dank vormontiertem Komplett-Board Geeignet für Anwendungen im Bereich Wechselstrom bis 1000 V AC und Gleichstrom bis 1500 V DC Geprüfte Kurzschlussfestigkeit bis max. 65 kA Berührungsschutz bis IP 2XB, aufrüstbar auf IP 3X Geprüft und zertifiziert nach IEC und UL Einfache Erweiterung und Feldanreihung
Material	Polyamid (PA 6) Brandverhalten gemäß UL 94 E-Cu
Farbe	RAL 35745 RAL 9005
Lieferumfang	Inkl. integrierten Sammelschienen
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 2XB
Normen	IEC 61 439-1/-2 UL 508
Bemessungsstrom max.	550 A
Bemessungsstrom (UL)	540 A
Elektrische Werte UL (SCCR)	45 kA - 600 V, RMS, unprotected 100 kA - 600 V, Fuse Class L max. 1600 A, JDDZ/7 100 kA - 600 V, Circuit Breaker max. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 480 V, Circuit Breaker max. 800 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, Circuit Breaker max. 800 A, DIVQ/7

Eigenschaften

Mittenabstand der Sammelschienen	60 mm
Bemessungsstoßspannung Uimp	12 kV
Bemessungsspannung	1'000 V AC 1'500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Bemessisisolationsspannung Ui	1'000 V AC 1'500 V DC
Bemessungsstoßstromfestigkeit Ipk	115.5 kA 94.5 kA (UL)
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit t/t	45 kA/500 ms
Überspannungskategorie	4
Verschmutzungsgrad	3
Sammelschienenabmessung	30 mm x 5 mm
Polzahl	3-polig
Frequenz der Grundschwingung	50...60 Hz
Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10...90 %
Betriebstemperaturbereich	-5 °C...55 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C...75 °C
Abmessung	Breite: 1.105 mm Höhe: 246 mm Tiefe: 49,2 mm
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	9.5
Bruttogewicht	10.2
Kupferanteil (kg/Stück)	4.419
Zolltarifnummer	85369010

Eigenschaften

EAN 4028177997400

ETIM 9 EC001900

Approbationen

Approbationen UL + C-UL (listed)

Erklärungen Konformitätserklärung