Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.110

RiLineX-basismoduul

Staat: 23.11.2026 (Bron: www.rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

RX 9360.110 - RiLineX-basismoduul

RiLineX-basismoduul, 3-polig, breedte 100 mm, met geïntegreerde overbouwbare railsteun, voor het modulaire RiLineX-board. Er kan vlak railkoper van 15 x 5 mm tot 30 x 10 mm worden geïntegreerd. Volledig aanraakveilig tot IP 2XB, uit te breiden naar IP 3X. Het basismoduul bestaat uit een onderdeel, inclusief railsteun, en een bovendeel dat voor aanraakbeveiliging dient. Voor de uit basismodulen opgebouwde totaaloplossing zijn ook eindmodulen nodig.





Functies

Bestelnr.	RX 9360.110
Voordelen	Schaalbare systeemlengten met basismodulen Eenvoudige montage Schaalbare nominale stromen door variabele railkoperdoorsneden Geteste kortsluitvastheid tot max. 65 kA Geschikt voor toepassing in het wisselstroombereik tot 1000 V AC en voor gelijkstromen tot 1500 V DC Aanraakbeveiliging tot IP 2XB, uit te breiden naar IP 3X Getest en gecertificeerd volgens IEC en UL Eenvoudige uitbreiding en veldkoppeling
Materiaal	Polyamide (PA 6) Vlamdovend volgens UL 94
Kleur	RAL 35745 RAL 9005
Levering	Basismoduul-onderdeel Basismoduul (afdekstrook) Incl. bevestigingsschroeven

Functies

Beschermklasse IP volgens IEC 60 529	IP 2XB
Normen	IEC/EN 61439-1 UL 508
Nominale stroom max.	800 A
Opmerking	Railkoper is niet bij de levering inbegrepen
Elektrische waarden UL (SCCR)	65 kA - 600 V, RMS, onbeschermd 100 kA - 600 V, Fuse Class L max. 1600 A, JDDZ/7 100 kA - 480 V, Circuit Breaker max. 800 A, DIVQ/7 65 kA - 600 V, Circuit Breaker max. 800 A, DIVQ/7
Hartafstand systeemstroomrails	60 mm
Nominale stoothoudspanning Uimp	12 kV
Nominale spanning	1.000 V AC 600 V AC (UL) 1.500 V DC 600 V DC (UL)
Nominale isolatiespanning Ui	1.000 V AC 1.500 V DC
Nominale kortsluitstroomvastheid/t	65 kA/500 ms
Overspanningscategorie	4
Vervuilingsgraad	3
Aantal polen	3-polig
Frequentie van de grondgolf	50...60 Hz
Luchtvochtigheid (niet condenserend)	10...90 %
Geschikt voor railkoper	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10
Bedrijfstemperatuurbereik	-5 °C...55 °C
Opslagtemperatuurbereik	-25 °C...75 °C

Functies

Afmetingen	Breedte: 100 mm Hoogte: 246 mm Diepte: 49,2 mm
Brandbelasting	12,138 MJ/m²
Leveringseenheid	6 st.
Nettogewicht	3 kg
Brutogewicht	3,292 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	19,31
Douanetariefnummer	85369010
ETIM 9	EC001900
Product omschrijving	RX RiLineX-basismoduul, 3-polig, L=100 mm

Goedkeuringen

Goedkeuringen	UL + C-UL (listed)
Verklaringen	Verklaring van conformiteit PCF-declaration