

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



RX 9360.110

RiLineX Basismodul

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



RX 9360.110 - RiLineX Basismodul

RiLineX Basismodul, 3-polig, Breite 100 mm, mit integriertem, überbaubaren Sammelschienenhalter, für das modulare RiLineX Board. Es können Flachschienen von 15 x 5 mm bis 30 x 10 mm integriert werden. Vollständig berührungsgeschützt bis IP 2XB, aufrüstbar auf IP 3X. Das Basismodul besteht aus einem Unterteil, inklusive Sammelschienenhalter und einem Oberteil, der dem Berührungsschutz dient. Für die aus den Basismodulen zusammengebaute Gesamtlösung werden zusätzlich Endmodule benötigt.

Eigenschaften

| | |
|------------------------------|--|
| Artikel-Nr. | RX 9360.110 |
| Nutzen | Skalierbare Systemlängen mit Basismodulen Einfache Montage Skalierbare Bemessungsströme durch variable Sammelschienenquerschnitte Geprüfte Kurzschlussfestigkeit bis max. 65 kA Geeignet für Anwendungen im Bereich Wechselstrom bis 1000 V AC und Gleichstrom bis 1500 V DC Umfangreiches Systemzubehör 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 |
| Farbe | RAL 35745 RAL 9005 |
| Lieferumfang | Basismodul Unterteil Basismodul (Berührungsschutzabdeckung) Inkl. Befestigungsschrauben |
| Schutzart IP nach IEC 60 529 | IP 2XB |
| Normen | IEC/EN 61439-1 UL 508 |
| Bemessungsstrom max. | 800 A |
| Hinweis | Sammelschienen sind nicht im Lieferumfang enthalten |

Eigenschaften

| | |
|--|--|
| Elektrische Werte UL (SCCR) | 65 kA - 600 V, RMS, unprotected 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 |
| Mittenabstand der Sammelschienen | 60 mm |
| Bemessungsstoßspannung Uimp | 12 kV |
| Bemessungsspannung | 1 000 V AC 600 V AC (UL) 1 500 V DC 600 V DC (UL) |
| Bemessungsisolationsspannung | 1 000 V AC |
| Ui | 1 500 V DC |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit t/t | 65 kA/500 ms |
| Überspannungskategorie | 4 |
| Verschmutzungskategorie | 3 |
| Polzahl | 3-polig |
| Frequenz der Grundschwingung | 50...60 Hz |
| Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) | 10...90 % |
| Passend für Sammelschienen | 15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10 |
| Betriebstemperaturbereich | -5 °C...55 °C |
| Lagertemperaturbereich | -25 °C...75 °C |
| Abmessung | Breite: 100 mm Höhe: 246 mm Tiefe: 49,2 mm |
| Verpackungseinheit | 6 Stück |
| Nettogewicht | 3 |
| Bruttogewicht | 3.292 |

Eigenschaften

Zolltarifnummer 85369010

EAN 4028177997295

ETIM 9 EC001900

Approbationen

Approbationen UL + C-UL (listed)

Erklärungen Konformitätserklärung