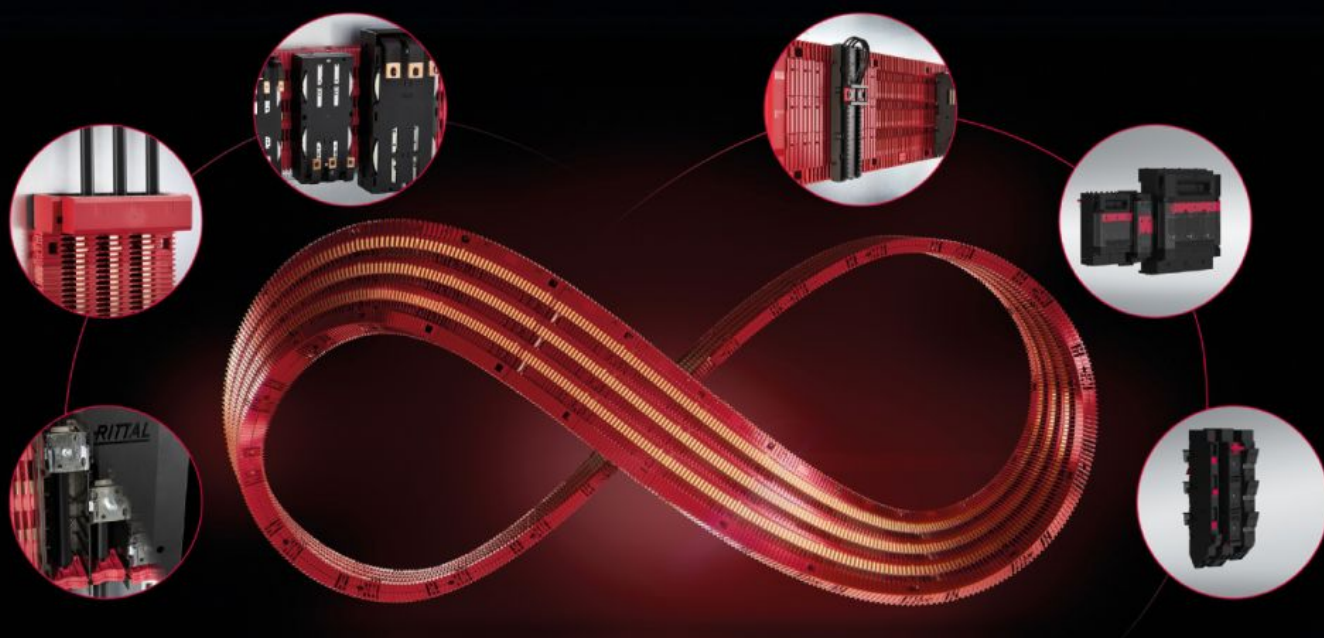


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.503

# RiLineX Circuit-breaker component adaptor

Stato: 2/08/2025 (Fonte: [rittal.com/it-it](http://rittal.com/it-it))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.503 - RiLineX Circuit-breaker component adaptor

CB component adaptors for the RiLineX busbar platform in widths 81 to 140 mm. For mounting moulded-case circuit-breakers (MCCBs). Products are available in two variants: An "Easy-Fix" variant for user-friendly external mounting of switches from all standard manufacturers, and a "Universal" variant with U nuts for maximum flexibility.

## Caratteristiche

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Codice prodotto                             | RX 9360.503                                                                                                                                                                                                                                   |
| Esecuzione                                  | Easy Fix                                                                                                                                                                                                                                      |
| Vantaggi                                    | Direct mounting of moulded-case circuit-breakers (MCCBs) on the board<br>Snap-on mounting up to 250 A and simple adjustment to busbar thickness 5/10 mm<br>Fast, simple pre-assembly of standard market switch types outside of the enclosure |
| Materiale                                   | Poliammide (PA 6)<br>Resistenza al fuoco secondo UL 94                                                                                                                                                                                        |
| Colore                                      | RAL 9005<br>RAL 35745                                                                                                                                                                                                                         |
| Grado di protezione IP secondo IEC 60 529   | IP 2XB                                                                                                                                                                                                                                        |
| Corrente nominale max.                      | 160 A                                                                                                                                                                                                                                         |
| Corrente nominale (UL)                      | 125 A                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso Uimp | 12 kV                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tensione nominale                           | 690 V AC<br>690 V DC<br>600 V AC (UL)                                                                                                                                                                                                         |
| Rated insulation voltage                    | 1.000 V                                                                                                                                                                                                                                       |
| Categoria di sovratensione                  | 4                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grado di inquinamento                       | 3                                                                                                                                                                                                                                             |

## Caratteristiche

|                                                      |                                                          |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Numero dei poli                                      | 3 poli                                                   |
| Connessione cavi                                     | superiore                                                |
| Connessione elettrica                                | Morsetto a mantello                                      |
| Compatibile con il sistema di distribuzione a sbarre | RiLineX<br>RiLine60                                      |
| Frequenza dell'armonica fondamentale                 | 50...60 Hz                                               |
| Umidità dell'aria (senza condensa)                   | 10...90 %                                                |
| Per sbarre di distribuzione                          | 15 x 5/10<br>20 x 5/10<br>30 x 5/10                      |
| Range temperatura di esercizio                       | -25 °C...55 °C                                           |
| Range di temperatura stoccaggio                      | -25 °C...75 °C                                           |
| Dimensioni                                           | Larghezza: 81 mm<br>Altezza: 252 mm<br>Profondità: 63 mm |
| Confezione                                           | 1 pz.                                                    |

## Approvazioni

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Approvazioni | UL + C-UL (listed) |
|--------------|--------------------|