

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.220

RiLineX tilslutningsadapter

Stat: 30-06-2026 (Kilde: rittal.com/dk-da)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.220 - RiLineX tilslutningsadapter

RiLineX tilslutningsadapter til 60 mm samleskinnesystemer. Adapteren overbeviser med en kompakt konstruktion og enkel ledertilslutning. Afmontering er kun mulig med værktøj. Ledertilslutningen kan udføres både oppefra og nedefra. Tilslutningsklemmerne muliggør gennemfortrådning. Monteringens sker ved simpel påklipsning på RiLineX-boardet. Tilslutningslederne og adapterne fastskrues sammen på boardet. Tilslutningsadapteren er kendetegnet ved høj strømføringsevne ved høj kortslutningssikkerhed samt en universel berøringsbeskyttelse, der kan tilpasses det anvendte ledertværsnit. Komponenten har skruefastgørelse og er derfor egnet til skinnetykkelser mellem 5 og 10 mm.



Funktioner

Best.nr.	RX 9360.220
Fordele	Fastgørelse på samleskinne og kabeltilslutning med kun én skrue
Materiale	Polyamid (PA 6) Brandegenskaber iht. UL 94
Farve	RAL 9005
Rated current (guideline value, IEC)	278 A
Max. rated current of round conductor (IEC)	450 A
Max. rated current of round conductors (UL)	400 A
Max. rated current of laminated copper bar (IEC)	450 A

Funktioner

Max. rated current of laminated copper bar (UL)	400 A
Bemærk	<p>The specified rated current as a guideline value is based on the recommended maximum operating current for single-wire cables with an admissible conductor temperature of 70 °C to IEC 61439-1, Table H.1 when laid horizontally in free air, at an ambient temperature of 55 °C.</p> <p>The specified max. rated current (IEC) describes the recommended max. operating current of the terminal connection with a temperature rise limit of 70K to IEC 61439-1 (Table 6) for conductors laid in free air with clearance. Please note the maximum admissible insulation temperature.</p>
Elektriske værdier UL (SCCR)	27,5 kA – 600 V, RMS, ubeskyttet 100 kA – 600 V, afbryder maks. 600 A, DIVQ/7 100 kA – 600 V, 600 A, Class J, JDDZ/7
Ledningsafgang	foroven/forneden
Til skinner med centerafstand	60 mm
Antal poler	3-polet
Passende til skinner	RiLineX RiLine60
Dimensioner	Bredde: 90,5 mm Højde: 239,4 mm Dybde: 94,6 mm
Tilslutning af rundledere	10 - 150 mm ²
Klemplads til lamelkobberskinner ved 5 mm skinnetykkelse (B x H)	20 mm
Klemplads til lamelkobberskinner ved 10 mm skinnetykkelse (B x H)	20 mm
Passer til skinner	12 x 5/10 15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10

Funktioner

Mærkespænding	1.000 V AC 1.500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL)
Forureningsgrad	3
Normer	IEC/EN 61439-1 UL 508
Mærkestødspænding Uimp	12 kV
Isolationsmærkespænding Ui	1.000 V
Tabseffekt maks.	19 W
Kapslingsklasse IP iht. IEC 60 529	IP 2X
Maks. driftsluftfugtighed	90 %
Driftstemperatur	-5 °C...55 °C
Opbevaringstemperatur	-25 °C...75 °C
Luftfugtighed (ikke kondenserende)	10...90 %
Brandbelastning	9,69 MJ/m ²
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	0,7 kg
Bruttovægt	0,815 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	3,87
Toldtarifnummer	85369010
ETIM 9	EC001531

Funktioner

Produktbeskrivelse

RiLineX tilslutningsadapter til 60 mm samleskinnesystemer. Adapteren overbeviser med en kompakt konstruktion og enkel ledertilslutning. Afmontering er kun mulig med værktøj. Ledertilslutningen kan udføres både oppefra og nedefra. Tilslutningsklemmerne muliggør gennemfortrådning. Montering sker ved simpel påklipsning på RiLineX-boardet. Tilslutningslederne og adapterne fastskrues sammen på boardet. Tilslutningsadapteren er kendetegnet ved høj strømføringsevne ved høj kortslutningssikkerhed samt en universel berøringsbeskyttelse, der kan tilpasses det anvendte ledertværsnit. Komponenten har skruefastgørelse og er derfor egnet til skinnetykkelser mellem 5 og 10 mm.

Godkendelser.

Godkendelser.

UL + C-UL (listed)

Forklaringer.

Overensstemmelseserklæring
PCF-declaration