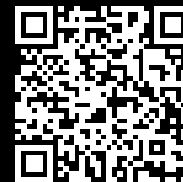


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



RX 9360.220

RiLineX-tilkoblingsadapter

Stat: 30.06.2026 (Kilde: rittal.com/no-no)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



RX 9360.220 - RiLineX-tilkoblingsadapter

RiLineX-tilkoblingsadapter for 60 mm samleskinnesystemer. Adapteren imponerer med sin kompakte konstruksjon og enkle ledertilkobling. Demontering kan kun utføres ved hjelp av verktøy. Ledningstilkoblingen kan gjøres både ovenfra og nedenfra. Koblingsklemmene gjør det mulig å trekke ledninger gjennom. Monteringen skjer ved å klikke den enkelt på plass på RiLineX-board. Tilkoblingsledningene og adapterne skrues fast sammen på boardet. Tilkoblingsadapteren utmerker seg ved høy strømbelastningsevne og høy kortslutningssikkerhet, samt en universell berøringsbeskyttelse som kan tilpasses det anvendte ledertverrsnittet. Apparatet har skruefeste, noe som gjør det egnet for skinnetykkelser mellom 5 og 10 mm.



Funksjoner

| | |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Art.nr | RX 9360.220 |
| Fordeler | Montering på samleskinnesystemet og kabeltilkobling med kun én skrue |
| Materiale | Polyamid (PA 6) Brannsikkerhet iht. UL 94 |
| Farge | 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 |

Funksjoner

| | |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Max. rated current of laminated copper bar (UL) | 400 A |
| Henvisning | <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 verdier UL (SCCR) | 27,5 kA – 600 V, RMS, ubeskyttet 100 kA - 600 V, automatsikring maks. 600 A, DIVQ/7 100 kA - 600 V, 600 A, klasse J, JDDZ/7 |
| Effekt-utgang | oppe/nede |
| For skinner med senteravstand | 60 mm |
| Polantall | 3-polet |
| Passer for samleskinnesystem | RiLineX RiLine60 |
| Dimensjoner | Bredde: 90,5 mm Høyde: 239,4 mm Dybde: 94,6 mm |
| Tilkobling av rundledere | 10 - 150 mm ² |
| Klemmerom for laminerte kobberskinner med 5 mm skinnetykkelse (B x H) | 20 mm |
| Klemmerom for laminerte kobberskinner med 10 mm skinnetykkelse (B x H) | 20 mm |
| Passer for samleskinner | 12 x 5/10 15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10 |

Funksjoner

| | |
|--------------|------------------------------------------------------------|
| Målespenning | 1 000 V AC 1 500 V DC 600 V AC (UL) 600 V DC (UL) |
|--------------|------------------------------------------------------------|

| | |
|-------------|---|
| Smussklasse | 3 |
|-------------|---|

| | |
|--------|--------------------------|
| Normer | IEC/EN 61439-1 UL 508 |
|--------|--------------------------|

| | |
|------------------------|-------|
| Merkestøtspenning Uimp | 12 kV |
|------------------------|-------|

| | |
|----------------------------|---------|
| Merkeisolasjonsspenning Ui | 1 000 V |
|----------------------------|---------|

| | |
|------------------|------|
| Tapseffekt maks. | 19 W |
|------------------|------|

| | |
|----------------------------------|-------|
| Kapslingsgrad IP iht. IEC 60 529 | IP 2X |
|----------------------------------|-------|

| | |
|----------------------------|------|
| Drifts-luftfuktighet maks. | 90 % |
|----------------------------|------|

| | |
|------------------------|---------------|
| Driftstemperaturområde | -5 °C...55 °C |
|------------------------|---------------|

| | |
|--------------------------|----------------|
| Lagringstemperaturområde | -25 °C...75 °C |
|--------------------------|----------------|

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Luftfuktighet (ikke kondenserende) | 10...90 % |
|------------------------------------|-----------|

| | |
|-----------------|------------------------|
| Brannbelastning | 9,69 MJ/m ² |
|-----------------|------------------------|

| | |
|------------|--------|
| Pakkeenhet | 1 stk. |
|------------|--------|

| | |
|-----------|--------|
| Nettovekt | 0,7 kg |
|-----------|--------|

| | |
|------------|----------|
| Bruttovekt | 0,815 kg |
|------------|----------|

| | |
|-------------------------|------|
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 3,87 |
|-------------------------|------|

| | |
|------------------|----------|
| Tolltariffnummer | 85369010 |
|------------------|----------|

| | |
|--------|----------|
| ETIM 9 | EC001531 |
|--------|----------|

Funksjoner

Produktbeskrivelse

RiLineX-tilkoblingsadapter for 60 mm samleskinnesystemer. Adapteren imponerer med sin kompakte konstruksjon og enkle ledertilkobling. Demontering kan kun utføres ved hjelp av verktøy. Ledningstilkoblingen kan gjøres både ovenfra og nedenfra. Koblingsklemmene gjør det mulig å trekke ledninger gjennom. Monteringen skjer ved å klikke den enkelt på plass på RiLineX-board. Tilkoblingsledningene og adapterne skrues fast sammen på boardet. Tilkoblingsadapteren utmerker seg ved høy strømbelastningsevne og høy kortslutningssikkerhet, samt en universell berøringsbeskyttelse som kan tilpasses det anvendte ledertverrsnittet. Apparatet har skruefeste, noe som gjør det egnet for skinnetykkelser mellom 5 og 10 mm.

Godkjenninger

Godkjenninger

UL + C-UL (listed)

Forklaringer

Samsvarserklæring
PCF-declaration