

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.220 RiLineX 연결 어댑터

상태: 2026. 6. 30 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.220 - RiLineX 연결 어댑터

60mm 버스바 시스템용 RiLineX 연결 어댑터. 이 어댑터는 컴팩트한 구조와 간편한 도체 연결 방식이 특징임. 분해는 반드시 공구를 사용해야만 가능함. 도체 연결은 위쪽 또는 아래쪽에서 모두 가능함. 연결 단자는 관통 배선을 지원함. 장착은 RiLineX Board에 간단히 끼우는 방식으로 이루어짐. 연결 도체와 어댑터는 보드에 함께 체결됨. 이 연결 어댑터는 높은 전류 수용 능력, 높은 단락 내성, 그리고 사용되는 도체의 단면에 맞춰 조절 가능한 범용 접촉 보호 기능을 특징으로 함. 이 장치는 스크루 고정 장치를 갖추고 있어 5mm에서 10mm 사이의 버스바 두께에 적합합니다.



## 특징

주문 번호

RX 9360.220

장점

버스바 시스템에 고정 및 스크루 하나로 케이블 연결

재료

폴리아미드(PA 6)  
UL 94에 준하는 화재 방지 등급

색상

RAL 9005

Rated current (guideline value,  
IEC)

278 A

Max. rated current of round  
conductor (IEC)

450 A

## 특징

Max. rated current of round conductors (UL)	400 A
Max. rated current of laminated copper bar (IEC)	450 A
Max. rated current of laminated copper bar (UL)	400 A
참고 사항	<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>
전기 사양 UL(SCCR)	27.5kA - 600V, RMS, unprotected 100kA - 600V, 회로 차단기 최대 600A, DIVQ/7 100kA - 600V, 600A, 등급 J, JDDZ/7
케이블 출력부	상단/하단
중심 간격이 있는 바 시스템용	60 mm
극수	3극
버스바 시스템에 적합	RiLineX RiLine60
치수	폭: 90.5 mm 높이: 239.4 mm 깊이: 94.6 mm
원형 도체의 연결	10 - 150 mm <sup>2</sup>

## 특징

적층 구리바용 클램핑 공간, 바 두께  
5mm(폭 x 높이) 20 mm

적층 구리바용 클램핑 공간, 바 두께  
10mm(폭 x 높이) 20 mm

버스바에 적합  
12 x 5/10  
15 x 5/10  
20 x 5/10  
30 x 5/10

정격 전압으로 리던던트  
1,000 V AC  
1,500 V DC  
600 V AC (UL)  
600 V DC (UL)

오염 등급 3

표준 IEC/EN 61439-1  
UL 508

정격 충격 전압 Uimp 12 kV

정격 절연 전압 Ui 1,000 V

최대 소모 전력 19 W

IEC 60 529에 준하는 IP 보호 등급 IP 2X

최대 작동 습도. 90 %

작동 온도 범위 -5 °C...55 °C

저장 온도 범위 -25 °C...75 °C

습도(비응축 상태) 10...90 %

화재 하중 9.69 MJ/m<sup>2</sup>

포장 단위 1 개

순 중량 0.7 kg

## 특징

총 무게	0.815 kg
PCF/VE(크래들-게이트)	3.87
관세 번호	85369010
ETIM 9	EC001531
제품 설명	60mm 버스바 시스템용 RiLineX 연결 어댑터. 이 어댑터는 컴팩트한 구조와 간편한 도체 연결 방식이 특징임. 분해는 반드시 공구를 사용해야만 가능함. 도체 연결은 위쪽 또는 아래쪽에서 모두 가능함. 연결 단자는 관통 배선을 지원함. 장착은 RiLineX Board에 간단히 끼우는 방식으로 이루어짐. 연결 도체와 어댑터는 보드에 함께 체결됨. 이 연결 어댑터는 높은 전류 수용 능력, 높은 단락 내성, 그리고 사용되는 도체의 단면적에 맞춰 조절 가능한 범용 접촉 보호 기능을 특징으로 함. 이 장치는 스크루 고정 장치를 갖추고 있어 5mm에서 10mm 사이의 버스바 두께에 적합합니다.

## 승인

승인	UL + C-UL (listed)
설명	적합성 인증 PCF-declaration