

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## RX 9360.240

## RiLineX 연결 어댑터

상태: 2026. 6. 10 (원천: [rittal.com/kr-ko](http://rittal.com/kr-ko))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# RX 9360.240 - RiLineX 연결 어댑터

60mm 버스바 시스템용 RiLineX 연결 어댑터. 이 어댑터는 컴팩트한 구조가 특징임. 분해는 반드시 공구를 사용해야만 가능함. 도체 연결은 위쪽 또는 아래쪽에서 모두 가능함. 분할 가능한 연결 단자를 통해 연결 도체를 매우 간편하게 삽입할 수 있음. 이 어댑터는 평면 구리 레일에도 사용할 수 있음. 장착은 RiLineX Board에 간단히 끼우는 방식으로 이루어짐. 이 어댑터는 RiLine60에 문제없이 설치할 수 있음. 높은 단락 내성을 제공하며 접촉 위험 보호 장치를 쉽게 장착할 수 있음. 장치는 레일과 도체를 동시에 접촉시키고 버스바 두께(5/10mm)를 조절할 수 있는 스크루 고정 장치를 갖추고 있음.



## 특징

주문 번호	RX 9360.240
장점	버스바 시스템에 고정 및 스크루 하나로 케이블 연결
재료	폴리아미드(PA 6) UL 94에 준하는 화재 방지 등급
색상	RAL 9005
Rated current (reference value, IEC)	432 A
Rated current of round conductor max.(IEC)	680 A
Rated current of round conductor max. (UL)	640 A
Rated current of laminated copper bar max. (IEC)	870 A

## 특징

Rated current of laminated copper bar max. (UL)	840 A
참고 사항	The specified rated current, given as a reference value, is based on the recommended maximum operating current for single-core cable with a permissible conductor temperature of 70 °C in accordance with IEC 61439-1, Table H.1, installation spaced horizontally in free air at an ambient temperature of 55 °C. The specified rated current max. (IEC) describes the recommended maximum operating current of the terminal connection with a temperature rise limit of 70 K in accordance with IEC 61439-1 (Table 6) for conductors spaced free in air. The permissible insulation temperature must be observed.
전기 사양 UL(SCCR)	27.5kA - 600V, RMS, unprotected 100kA - 600V, 회로 차단기 최대 600A, DIVQ/7 100kA - 600V, 퓨즈 등급 L 최대 1600A, JDDZ/7
케이블 출력부	상단/하단
중심 간격이 있는 바 시스템용	60 mm
극수	3극
버스바 시스템에 적합	RiLineX RiLine60
치수	폭: 145 mm 높이: 239.4 mm 깊이: 104.6 mm
원형 도체의 연결	95 - 300 mm <sup>2</sup>
적층 구리바용 클램핑 공간(폭 x 높이)	32 x 20 mm
버스바에 적합	15 x 5/10 20 x 5/10 30 x 5/10

## 특징

---

정격 전압으로 리턴던트	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 $U_{imp}$	12 kV
--------------------	-------

---

정격 절연 전압 $U_i$	1,000 V
----------------	---------

---

최대 소모 전력	28 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 %
------------	-----------

---

포장 단위	1 개
-------	-----

---

순 중량	1.8 kg
------	--------

---

총 무게	1.849 kg
------	----------

---

PCF/VE(크래들-게이트)	10.57
-----------------	-------

---

관세 번호	85369010
-------	----------

---

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

---

## 특징

---

### 제품 설명

60mm 버스바 시스템용 RiLineX 연결 어댑터. 이 어댑터는 컴팩트한 구조가 특징임. 분해는 반드시 공구를 사용해야만 가능함. 도체 연결은 위쪽 또는 아래쪽에서 모두 가능함. 분할 가능한 연결 단자를 통해 연결 도체를 매우 간편하게 삽입할 수 있음. 이 어댑터는 평면 구리 레일에도 사용할 수 있음. 장착은 RiLineX Board에 간단히 끼우는 방식으로 이루어짐. 이 어댑터는 RiLine60에 문제없이 설치할 수 있음. 높은 단락 내성을 제공하며 접촉 위험 보호 장치를 쉽게 장착할 수 있음. 장치는 레일과 도체를 동시에 접촉시키고 버스바 두께(5/10mm)를 조절할 수 있는 스크루 고정 장치를 갖추고 있음.

## 승인

---

### 승인

UL + C-UL (listed)

### 설명

적합성 인증

PCF-declaration