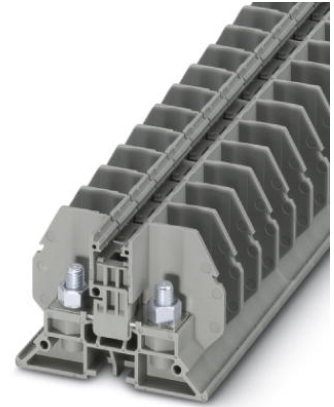


RBO 5-F

Order No.: 3058062



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3058062>

Feed-through terminal block with bolt connection method, cross
section: 0.1 - 6 mm², AWG: 26 - 10, width 13 mm, color: gray

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	A006
Pack	50 pcs.
Customs tariff	85369010
Catalog page information	Page 527 (CL1-2011)

Product notes

WEEE/RoHS-compliant since:
03/06/2009



[http://
www.download.phoenixcontact.com](http://www.download.phoenixcontact.com)
Please note that the data given
here has been taken from the
online catalog. For comprehensive
information and data, please refer
to the user documentation. The
General Terms and Conditions of
Use apply to Internet downloads.

Technical data

General

Number of levels	1
Number of connections	2
Color	gray
Insulating material	PA
Inflammability class acc. to UL 94	V0

Dimensions

Width	13 mm
Length	53.3 mm
Height	37 mm

Technical data

Maximum load current	57 A (with 10 mm ² conductor cross section)
Rated surge voltage	8 kV
Pollution degree	3
Surge voltage category	III
Insulating material group	I
Connection in acc. with standard	IEC 60947-7-1
Nominal current I _N	57 A
Nominal voltage U _N	800 V
Open side panel	ja

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.1 mm ²
Conductor cross section solid max.	10 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.1 mm ²
Conductor cross section stranded max.	10 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	8
Connection method	Bolt connection
Screw thread	M5
Tightening torque, min	2 Nm
Tightening torque max	2.2 Nm

Certificates / Approvals

Certification

UL

Accessories

Item	Designation	Description
Assembly		
3022218	CLIPFIX 35	Snap-on end bracket, for 35 mm NS 35/7.5 or NS 35/15 DIN rail, can be fitted with Zack strip ZB 8 and ZB 8/27, terminal strip marker KLM 2 and KLM, width: 9.5 mm, color: gray
1201442	E/UK	End clamp, for assembly on NS 32 or NS 35/7.5 DIN rail
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	DIN rail, material: Steel, unperforated, height 7.5 mm, width 35 mm, length: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2000 mm
2770215	TS-KK 3	Separating plate, Length: 14 mm, Height: 16 mm, Color: gray
2770215	TS-KK 3	Separating plate, Length: 14 mm, Height: 16 mm, Color: gray

General

3058017	AP RSC	Cover profile, for covering terminal strips, directly snapped onto RBO... and RSC... terminal blocks. Length supplied: 1 m
3058017	AP RSC	Cover profile, for covering terminal strips, directly snapped onto RBO... and RSC... terminal blocks. Length supplied: 1 m
3059647	D-RSC 5-F	
3059647	D-RSC 5-F	
3059126	FB 10-13	Fixed bridge, Number of positions: 10, Color: silver
3059663	FB 10-13 ISO	Bridge bar isolator, Number of positions: 10, Color: silver
1209868	SHN 8	Socket wrench, wrench size 8 mm
1209868	SHN 8	Socket wrench, wrench size 8 mm

Marking

0829131	ZB 13:UNBEDRUCKT	Markers for 13 mm clamping width
0829131	ZB 13:UNBEDRUCKT	Markers for 13 mm clamping width
0829133	ZBF 13:UNBEDRUCKT	Markers for 13 mm clamping width
0829133	ZBF 13:UNBEDRUCKT	Markers for 13 mm clamping width

Diagrams/Drawings

Circuit diagram



Address

PHOENIX CONTACT Inc., USA
586 Fulling Mill Road
Middletown, PA 17057, USA
Phone (800) 888-7388
Fax (717) 944-1625
<http://www.phoenixcon.com>



© 2011 Phoenix Contact
Technical modifications reserved;

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru