


DK-BIC-35

Order No.: 2749880

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2749880>

Feed-through terminal block for VAL and FLT applications

Commercial data

GTIN (EAN)	
sales group	J091
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85363010
Catalog page information	Page 56 (TT-2009)

Product notesWEEE/RoHS-compliant since:
04/27/2006

<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**

Type of connection	Screw connection
Connection type IN	Biconnect screw terminal block
Connection type OUT	Biconnect screw terminal block
Screw thread	M5
Tightening torque, min	4.5 Nm

Stripping length	14.5 mm
Conductor cross section stranded min.	0.5 mm ²
Conductor cross section stranded max.	25 mm ²
Conductor cross section solid min.	35 mm ²
Conductor cross section solid max.	0.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	20
Conductor cross section AWG/kcmil max	2
Rated voltage	500 V AC/DC
Nominal current I _N	125 A (30°C)
Lightning test current (10/350) μs, charge	50 As
Lightning test current (10/350) μs, specific energy	2.50 MJ/Ω
Lightning test current (10/350) μs, peak value I _{imp}	100 kA
Maximum continuous voltage UC	500 V AC/DC
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C
Housing material	PA 6.6-FR
Inflammability class acc. to UL 94	V0
Standards for air and creepage distances	DIN VDE 0110-1
	IEC 60664-1
Standards/regulations	IEC 61643-1
	DIN EN 61643-11
	IEC 60947-7-1
Mounting type	DIN rail: 35 mm
Design	Rail-mountable module, one-piece
Degree of protection	IP20
Length	89.80 mm
Width	17.70 mm
Height	65.50 mm
Color	black

Certificates / Approvals

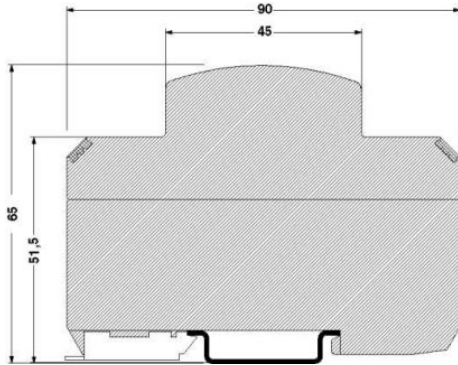


Certification

GOST, KEMA, UL

Diagrams/Drawings

Dimensioned drawing



Circuit diagram



DK-BIC-35 Order No.: 2749880

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2749880>

Address

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Phone +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2010 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