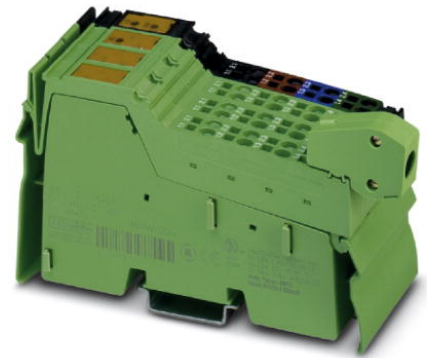



**IB IL 24 LSKIP-PAC**

Order No.: 2897457

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2897457>

Inline branch terminal for line skipping to an Inline local bus, complete with accessories (connector and labeling field)

**Commercial data**

GTIN (EAN)	
sales group	K413
Pack	1 pcs.
Customs tariff	85389091
Catalog page information	Page 249 (AX-2009)

**Product notes**WEEE/RoHS-compliant since:  
04/01/2008

<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****Interface**

Fieldbus system	Lokalbus
Name	Inline local bus
Type of connection	Inline data jumper
Transmission speed	500 kBaud/ 2 MBaud, can be selected 500 kBit/s

Fieldbus system	Lokalbus
Name	Inline local bus
Type of connection	Inline shield connector
Transmission speed	500 kBit/s
Transmission physics	Copper

#### Power supply for module electronics

Supply voltage	24 V DC
Supply voltage range	19.2 V DC ... 30 V DC
Current consumption	max. 1.25 A (with max. number of connected I/O terminal blocks)

#### Inline potential routing

Communications power $U_L$	7.5 V DC $\pm 5\%$ (via voltage jumper)
Power supply at $U_L$	max. 2 A DC (observe derating)
Main circuit supply $U_M$	24 V DC
Power supply at $U_M$	max. 8 A DC (Sum of $U_M + U_S$ )
Segment supply voltage $U_S$	24 V DC -15% / +20% (in acc. with EN 61131-2)
Power supply at $U_S$	max. 8 A DC (Sum of $U_M + U_S$ )
I/O supply voltage $U_{ANA}$	24 V DC -15% / +20%
Power supply at $U_{ANA}$	max. 0.5 A DC (observe derating)

#### General data

Width	48.8 mm
Height	135 mm
Depth	71.5 mm
Weight	207 g
Mounting type	DIN rail
Ambient temperature (operation)	-25 °C ... 55 °C

#### Certificates / Approvals



Certification

CUL Listed, UL Listed

**Accessories**

Item	Designation	Description
<b>Assembly</b>		
1201442	E/UK	End clamp, for assembly on NS 32 or NS 35/7.5 DIN rail

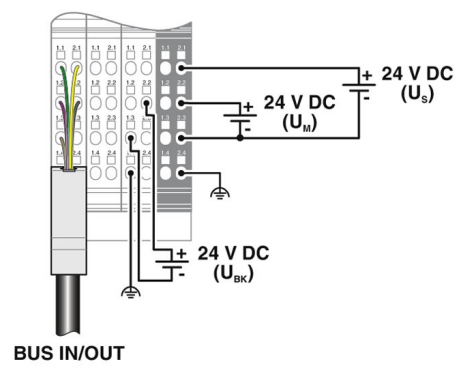
<b>Cable/conductor</b>		
2806286	IBS RBC METER-T	Remote bus cable for permanent installation, sold by the meter
2723123	IBS RBC METER/F-T	Remote bus cable for flexible installation, sold by the meter

<b>Marking</b>		
0809492	ESL 62X10	Insert strip for laser printer, lettering field: 62 x 10 mm
2727501	IB IL FIELD 2	Labeling field, width: 12.2 mm

<b>Plug/Adapter</b>		
2860374	IB IL BK-PLSET/CP	Connector set for Inline bus coupler, color-coded

**Diagrams/Drawings**

Connection diagram



**Address**

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



© 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:

- Конкуренспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)