

## Master cable ring - SACB-8X0,5/3X1,0-50 PUR SH - 1401240

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



Master cable ring, For use in Distributor boxes, Number of positions: 11, Cable length: 50 m

### Key commercial data

Packing unit	1 PCE
GTIN	 4 046356 541480
Custom tariff number	85444995
Country of origin	GERMANY

### Technical data

#### General

Number of positions	11
---------------------	----

#### Master cable data/connection data

Length of cable	50 m
Cable type	Master cable suitable for flexible cable conduit

#### Cable

Cable type	PUR/PVC shielded, black
Cable type (abbreviation)	PUR
Cable abbreviation	LiYY11Y-HF
Conductor cross section	8x 0.5 mm <sup>2</sup> (signal line) 3x 1 mm <sup>2</sup> (Power supply)
AWG signal line	20
AWG power supply	17
Conductor structure signal line	64x 0.10 mm
Conductor structure, voltage supply	128x 0.10 mm
Overall twist	Wires twisted in layers
Shielding	Tinned copper braided shield

# Master cable ring - SACB-8X0,5/3X1,0-50 PUR SH - 1401240

## Technical data

### Cable

External sheath, color	Deep black RAL 9005
External cable diameter D	9.4 mm ± 0.2 mm
Number of bending cycles	1500000
Bending radius	94 mm
Traversing path	2 m
Traversing rate	2 m/s
Outer sheath, material	PUR
Material conductor insulation	PVC
Conductor material	Bare Cu litz wires
Nominal voltage, cable	300 V
Test voltage, cable	2000 V
Special properties	Silicone-free
	Free of substances which would hinder coating with paint or varnish
Flame resistance	DIN EN 50265
Resistance to oil	As per VDE 0472 Part 803
Other resistance	Highly resistant to acids, alkaline solutions and solvents
Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 90 °C (cable, fixed installation)
	-5 °C ... 80 °C (cable, flexible installation)

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27061801
eCl@ss 8.0	27061801

### ETIM

ETIM 3.0	EC001855
ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501

# Master cable ring - SACB-8X0,5/3X1,0-50 PUR SH - 1401240

## Classifications

### UNSPSC

UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

## Approvals

### Approvals

---

Approvals

GOST

---

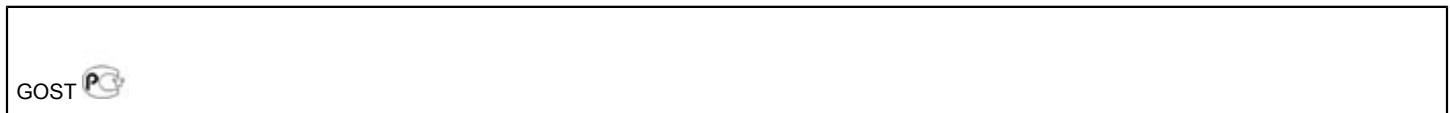
Ex Approvals

---

Approvals submitted

---

### Approval details



## Accessories

### Accessories

#### Tools

Stripping tool - WIREFOX-D 13 - 1212162



Stripping tool, for stripping installation lines of Ø 8 - 13 mm , e.g. NYM 3 x 1.5 mm<sup>2</sup> to 5 x 2.5 mm<sup>2</sup>, single line stripping 0.2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup> , with longitudinal cut blade and sliding knife

## Master cable ring - SACB-8X0,5/3X1,0-50 PUR SH - 1401240

### Accessories

Stripping tool - WIREFOX-D 40 - 1212161



Stripping tool, for stripping cables of 4.5 mm - 40 mm-Ø, insulation thickness of up to 4.5 mm, pivoting blade for round, lengthwise, and spiral cuts

---

Stripping tool - WIREFOX 4 - 1212156



Stripping tool, for cables and conductors (especially for rubber and silicone insulations) from 0.1 - 4 mm<sup>2</sup>, self-adjusting, stripping length of up to 18 mm, cutting capacity of up to 10 mm<sup>2</sup> stranded/1.5 mm<sup>2</sup> solid, replaceable stripping blade

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)