

## Cable - CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - 2314778

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://phoenixcontact.com/download>)



Assembled round cable with a 50-pos. molded socket strip and four 14-pos. socket strips, for splitting 32 channels into 4x8 channels, number of positions: 50/4x14; the cable is suitable for the ADV551 and ADV151 boards. Length of cable: 20.0 m

### Product Features

- ✓ Four 14-pos. connectors on the module side for connecting four 8-channel VARIOFACE modules of the system cabling
- ✓ Lateral cable outlet of the I/O module

### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	4100.0 GRM
Custom tariff number	85444290
Country of origin	Germany

### Technical data

#### General

Nominal voltage $U_N$	30 V DC
Max. current carrying capacity per path	500 mA (Up to 55°C ambient temperature)
Max. conductor resistance	0.16 $\Omega$ /m
Length of cable	20 m
Single wire, cross section	0.14 mm <sup>2</sup>
AWG	26
Conductor construction: Number of litz wires:	7
External diameter	11 mm
Shielding	no
Outer sheath, material	PVC
External sheath, color	Gray RAL 7035

#### Environmental conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 50 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C

## Cable - CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - 2314778

### Technical data

#### Environmental conditions

Flame resistance	IEC 60332-1
Resistance to oil	DIN VDE 0472 Part 803, test type B
Gasoline resistance	Against occasional splashes

#### Connector, module side

Number of positions	14
Connectors	IDC/FLK socket strip (2.54 mm)
Number of plugs	4

#### Connector, controller side

Number of positions	50
Connectors	IDC/FLK socket strip (2.54 mm)
Number of plugs	1

#### Connection data

Connection method	Screw connection
Torque	0.5 Nm

#### Supported controller

Controller	YOKOGAWA CENTUM CS3000R3
- suitable I/O card	ADV151
	ADV551
Controller	YOKOGAWA STARDOM
- suitable I/O card	NFDV151
	NFDV551

### 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 2.0	EC000237
ETIM 3.0	EC000237

## Cable - CABLE-50/4FLK14/20,0M/YUC - 2314778

### Classifications

#### ETIM

ETIM 4.0	EC000237
ETIM 5.0	EC000237

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	26121620
UNSPSC 7.0901	26121620
UNSPSC 11	26121620
UNSPSC 12.01	26121620
UNSPSC 13.2	26121620

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