

## Front adapters - FLKM 50-PA-GE/TKFC/RXI - 2321473

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>)



VARIOFACE front adapter, for GE Fanuc PACSystems RX3i, max. 1 x 32 channels can be connected.

### Product Features

- Can be plugged onto I/O modules
- Connection via suitable VARIOFACE termination boards
- Transmission of a maximum of 32 channels via a 50-pos. system cable



### Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	140.0 GRM
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

### Technical data

#### General

Nominal voltage $U_N$	< 50 V AC
	60 V DC
Max. permissible current	1 A (per path)
	8 A (per connection, supply via separate power supply)
Channels which can be connected	32
Connection type, connector	IDC/FLK pin strip (2.54 mm)
Number of connectors	1
No. of positions, connector	50
Number of positions	50
Mounting position	any
Standards/regulations	DIN EN 50178

## Front adapters - FLKM 50-PA-GE/TKFC/RXI - 2321473

### Technical data

#### General

	IEC 60664
	IEC 62103
Pollution degree	2
Surge voltage category	II

#### Ambient conditions

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

#### Connection data, power supply

Connection method	Pluggable spring-cage connection
Conductor cross section stranded min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid min.	0.2 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section solid max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section AWG/kcmil min.	24
Conductor cross section AWG/kcmil max	12

#### Supported controller

Controller	GE-FANUC RX3i
- suitable I/O card	IC694MDL754
	IC695ALG608
	IC695ALG616
	IC695ALG626
	IC695ALG628
	IC695ALG704
	IC695ALG708
	IC695ALG728

### 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

# Front adapters - FLKM 50-PA-GE/TKFC/RXI - 2321473

## Classifications

### ETIM

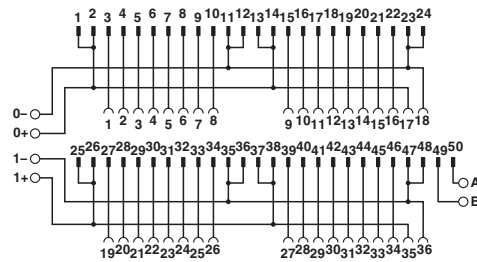
ETIM 2.0	EC000237
ETIM 3.0	EC000237
ETIM 4.0	EC000237
ETIM 5.0	EC002584

### UNSPSC

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

## Drawings

Circuit diagram



Connection scheme for FLKM 50-PA-GE/TKFC/RXI

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)