

Front adapters - FLKM 50-PA/DO326/S7-300 - 2321952

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 failsafe 6ES7 326-2BF01-0AB0 module of the SIMATIC® S7-300 (50-pos. FLK connector)



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	60.0 g
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

Technical data

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 60 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-20 °C ... 70 °C

General

Nominal voltage U _N	< 50 V AC
	60 V DC
Max. permissible current	2 A (per path)
Max. permissible total current	8 A (during supply via a separate bridged power supply)
Mounting position	any
Degree of protection	IP00
Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103
Rated insulation voltage	63 V
Rated surge voltage	0.6 kV (Functional insulation)
Degree of pollution	2

Front adapters - FLKM 50-PA/DO326/S7-300 - 2321952

Technical data

General

Overvoltage category	II
----------------------	----

Connection data 1

Connection name	Controller level
Channels which can be connected	10

Connection data 2

Connection name	Field level
Connection method	IDC/FLK pin strip (2.54 mm)
Number of connections	1
Number of positions	50

Connection data 3

Connection name	Supply
Connection method	Screw connection
Conductor cross section solid	0.4 mm ² ... 1 mm ²
Conductor cross section flexible	0.14 mm ² ... 1.5 mm ²
Conductor cross section AWG	26 ... 16

Supported controller

Controller	SIEMENS S7-300 / ET 200 M
- suitable I/O card	6ES7 326-2BF01-0AB0
	6ES7 326-2BF10-0AB0

Standards and Regulations

Standards/regulations	IEC 60664
	DIN EN 50178
	IEC 62103
Degree of pollution	2
Overvoltage category	II

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27250313
eCl@ss 5.1	27250313
eCl@ss 6.0	27069203
eCl@ss 7.0	27069203

Front adapters - FLKM 50-PA/DO326/S7-300 - 2321952

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27249290
eCl@ss 9.0	27240692

ETIM

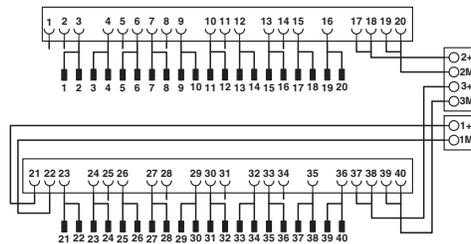
ETIM 3.0	EC001604
ETIM 4.0	EC001423
ETIM 5.0	EC002584

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211824
UNSPSC 7.0901	39121421
UNSPSC 11	39121421
UNSPSC 12.01	39121421
UNSPSC 13.2	39121421

Drawings

Circuit diagram



Connection scheme FLKM 50-PA/DO326/S7-300

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А