

## Feed-through header - DFK-MSTB 2,5/12-G-5,08 WW(1X1) - 0707976


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>)



Plug component, Nominal current: 12 A, Number of positions: 12, Pitch: 5.08 mm, Connection method: Wire-Wrap® connection, Color: green, Contact surface: Tin

The figure shows the version with solder/spade connections

### Key commercial data

Packing unit	1 PCE
GTIN	 4 017918 004361
Weight per Piece (excluding packing)	11.6 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Dimensions

Pitch	5.08 mm
Dimension a	55.88 mm

#### General

Range of articles	DFK-MSTB 2,5/..-G
Insulating material group	I
Rated voltage (III/3)	320 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I <sub>N</sub>	12 A
Maximum load current	12 A
Insulating material	PA
Inflammability class according to UL 94	V2
Color	green
Number of positions	12

# Feed-through header - DFK-MSTB 2,5/12-G-5,08 WW(1X1) - 0707976

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402

### ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized

---

#### Ex Approvals

---

#### Approvals submitted

---

#### Approval details

# Feed-through header - DFK-MSTB 2,5/12-G-5,08 WW(1X1) - 0707976

## Approvals

UL Recognized		
	B	D
Nominal current IN	15 A	10 A
Nominal voltage UN	300 V	300 V

cUL Recognized		
	B	D
Nominal current IN	15 A	10 A
Nominal voltage UN	300 V	300 V

GOST		
------	--	--

GOST		
------	--	--

cULus Recognized		
------------------	--	--

## Accessories

Accessories

Coding element

Coding star - CR-MSTB - 1734401

Coding section, inserted into the recess in the header or the inverted plug, red insulating material



Filler plug

## Feed-through header - DFK-MSTB 2,5/12-G-5,08 WW(1X1) - 0707976

### Accessories

Accessories - MSTB-BL - 1755477



Keying cap, for forming sections, plugs onto header pin, green insulating material

---

### Mounting material

Screw set - DFK-MSTB-SS - 0708263



Screw set, for securing the header to the device wall, consists of an M3 x 10 screw, with a spring washer and a nut

---

Accessories - DFK-MSTB-R - 5030172



Locking latch, red insulating material, for housings MSTB 2.5/...ST and MSTBT 2.5/...ST

---

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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