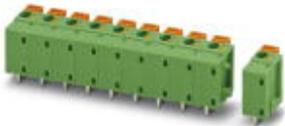


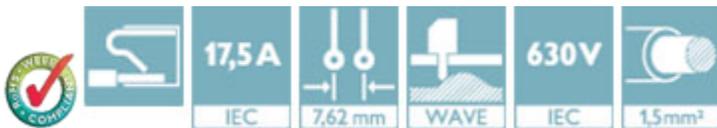
PCB terminal block - FFKDSA1/V1-7,62- 4 - 1700855

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>)

PCB terminal block, Nominal current: 17.5 A, Nom. voltage: 630 V, Pitch: 7.62 mm, Number of positions: 4, Connection method: Push-in spring connection, Mounting: Wave soldering, Conductor/PCB connection direction: 90 °, Color: green



The illustration shows the 10-position version



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	50 pc
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Length	12.7 mm
Pitch	7.62 mm
Dimension a	22.86 mm
Constructional height	14 mm
Length of the solder pin	3.4 mm
Pin dimensions	0,5 x 1 mm
Hole diameter	1.3 mm

General

Range of articles	FFKDS(A)/V1
Rated surge voltage (III/3)	6 kV
Rated surge voltage (III/2)	6 kV
Rated surge voltage (II/2)	6 kV
Rated voltage (III/3)	500 V

PCB terminal block - FFKDSA1/V1-7,62- 4 - 1700855

Technical data

General

Rated voltage (III/2)	630 V
Rated voltage (II/2)	1000 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I _N	17.5 A
Nominal cross section	1.5 mm ²
Solder pin surface	Sn
Stripping length	10 mm
Number of positions	4

Connection data

Conductor cross section AWG min.	24
Conductor cross section AWG max.	16

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	EN-VDE
	CUL

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190
eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401
eCl@ss 9.0	27440401

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432

PCB terminal block - FFKDSA1/V1-7,62- 4 - 1700855

Classifications

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121432
-------------	----------

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / CCA / IEC60335 CB Scheme / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized 		
	B	D
mm ² /AWG/kcmil	22-16	22-16
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

KEMA-KEUR 	
mm ² /AWG/kcmil	1.5
Nominal voltage U _N	500 V

cUL Recognized 		
	B	D
mm ² /AWG/kcmil	22-16	22-16
Nominal current I _N	10 A	10 A

PCB terminal block - FFKDSA1/V1-7,62- 4 - 1700855

Approvals

	B	D
Nominal voltage UN	300 V	300 V

CCA	
mm ² /AWG/kcmil	1.5
Nominal voltage UN	500 V

IECEE CB Scheme 	
mm ² /AWG/kcmil	1.5
Nominal voltage UN	500 V

EAC

cULus Recognized 
--

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