

Connector - SACC-M16FS-14CON-M - 1500554

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>)



M16 socket, 14-pos., with solder connection, freely configurable, straight, for a 6.0 mm conductor diameter ... 8.0 mm



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	56.2 g
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

General

Rated voltage	60 V (Overvoltage category I / degree of pollution 1)
	32 V (Overvoltage category II / degree of pollution 2)
Number of positions	14
Flammability rating according to UL 94	V0

Ambient conditions

Degree of protection	IP67
Ambient temperature (operation)	-30 °C ... 95 °C

Master cable data/connection data

Conductor cross section max. (signal)	0.25 mm ²
Conductor cross section AWG max. (signal)	24
Conductor cross section max. (energy)	0.25 mm ²
Conductor cross section AWG max. (energy)	24
External cable diameter min.	6 mm
External cable diameter max.	8 mm

Connector - SACC-M16FS-14CON-M - 1500554

Technical data

Insulation material

Housing material	CuZn
Housing surface material	Nickel-plated
Contact material	CuSn
Contact surface material	Au
Contact carrier material	PBT

Connection assignment

Slot/position = pin = conductor color	1 / 4 (A) = P = WH
	2 / 4 (A) = J = GN
	3 / 4 (A) = T = YE
	4 / 4 (A) = S = GY
	5 / 4 (A) = G = PK
	6 / 4 (A) = R = RD
	7 / 4 (A) = E = BK
	8 / 4 (A) = O = VT
	9 / 4 (A) = C = WH/PK
	10 / 4 (A) = N = PK/BN
	1-10 / 1 (+24 V) = A+M = BN
	1-10 / 3 (0 V) = L+U = BU

Standards and Regulations

Flammability rating according to UL 94	V0
--	----

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 2.0	EC001121
ETIM 3.0	EC002062

Connector - SACC-M16FS-14CON-M - 1500554

Classifications

ETIM

ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

EAC

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