

Electronic housing - EMG100-LG/SET - 2906283

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>)



Electronic housing set, consisting of electronic module and printed circuit termination blocks, pitch 5

Your advantages

- ✓ Choice of four cover sizes in transparent or color versions
- ✓ Practical and easy-to-wire conductor connections
- ✓ User-friendly and safe mounting on DIN rails according to EN 60715
- ✓ Uniform and appropriate housing technology
- ✓ Space-saving accommodation of electronic components in finely graded module versions available with 10 to 150 mm pitch
- ✓ High degree of flexibility due to the wide choice of versions
- ✓ Inflammability class V0 insulation material (according to UL 94)
- ✓ Shock and contamination-proof accommodation of electronic components
- ✓ Universal PCBs for all pitches

RoHS

Key Commercial Data

Packing unit	5 pc
GTIN	
GTIN	4017918107628

Technical data

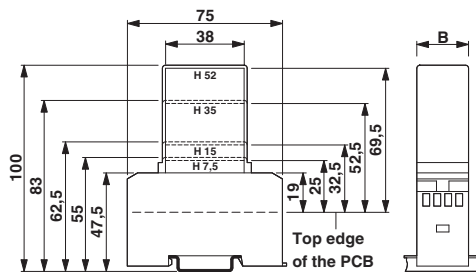
Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

Drawings

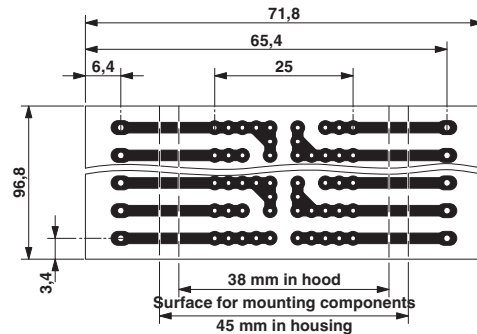
Electronic housing - EMG100-LG/SET - 2906283

Dimensional drawing



1 = Top edge of the PCB
B = Housing width

Dimensional drawing



Pitch 5 mm
a = Area for mounting components, 38 mm in the hood
b = Area for mounting components, 45 mm in the housing

Articles in set

Electronic housing - EMG100-LG - 2947080



Electronic housing, for PCB insertion, without screw connection terminal blocks and cover

PCB terminal block - MKDS 3/ 2 - 1711026



PCB terminal block, nominal current: 24 A, nom. voltage: 400 V, pitch: 5 mm, number of positions: 2, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, conductor/PCB connection direction: 0 °, color: green. The article can be aligned to create different nos. of positions!

PCB terminal block - MKDS 3/ 3 - 1711039



PCB terminal block, nominal current: 24 A, nom. voltage: 400 V, pitch: 5 mm, number of positions: 3, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, conductor/PCB connection direction: 0 °, color: green. The article can be aligned to create different nos. of positions!

PCB terminal block - MKDS 3/ 4 - 1711042



PCB terminal block, nominal current: 24 A, nom. voltage: 400 V, pitch: 5 mm, number of positions: 4, connection method: Screw connection with tension sleeve, mounting: Wave soldering, conductor/PCB connection direction: 0 °, color: green. The article can be aligned to create different nos. of positions!

Electronic housing - EMG100-LG/SET - 2906283

Articles in set

Approvals

Approvals

Approvals

EAC

Ex Approvals

Approval details

EAC		B.01742
-----	---	---------

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

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