



Part Number

HEN.2M.312.XLNP

Size/Series 2MN / M

[Request a quote](#)

MECHANICAL DETAILS

Shell Style/Model HE*: Fixed receptacle, nut fixing for printed circuit, watertight

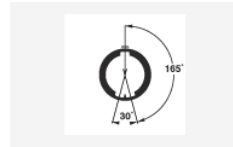
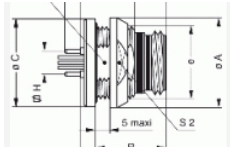
Keying 3 keys (beta=165, gamma=30, plug: male contacts, receptacle: female contacts)

Housing Material Environment friendly aluminium (nickel plated, anthracite color) shell and nut, other pieces bronze/brass

Cable Fixing β : 0 - 0 mm

Variant P : Watertight

	A	C	H	L	N	P	R	S1	S2	e
mm.	21.0	20.8	8.89	20.8	16.8	5.3	13.8	15.5	18.0	M17x1.00
in.	0.83	0.82	0.35	0.82	0.66	0.21	0.54	0.61	0.71	



PERFORMANCE DETAILS

Insert Configuration Specifications 2M.312 : 12 Low Voltage

Contact Type: Print (straight)

Max. Matings: 5000

Contact Dia.: 0.7 mm (0.028in)

R (max): 6.1 mOhm

Test voltage (kV rms) 1.65

Contact-contact:

Test voltage (kV rms) 1.15

Contact-shell:

Rated current (A): 7

OTHER CHARACTERISTICS

Humidity (max): <=95% [at 60 deg C /140 F]

Vibration: 15 g [10 Hz - 2000 Hz]

Shock Resistance: 100 g [6 ms]

Operating temperature: -55°C/ +200°C

Climatical Category: 15/200/21 (Al. shell)

Lighting strike EIA 364-75 10K amps - 6 times

EMI Shielding EIA 364-66A - 1Ghz-80 dB,3GHz-70 dB,6GHz- 58dB

R leak (He) (max): 0.000001 mbar*Vs (if vacuum-tested)

IP Rating 68

Catalog



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