



Main

Range of product	Magelis XBTGH
Product or component type	Junction box
Product specific application	For XBTGH advanced hand-held panel

Complementary

[Us] rated supply voltage	24 V DC
Supply voltage limits	19.2...28.8 V
Inrush current	<= 30 A
Power consumption in W	6.3 W
Electrical connection	1 connector 24-pin connector hand-held panel 1 connector RJ45 Ethernet TCP/IP 1 male connector SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485 <= 115.2 kbits/s COM1 serial link Screw terminal block 24 inputs/outputs
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Enclosure material	PPT
Fixing mode	By 4 M4 screws on 1.5 to 10 mm thick panel Clip-on on 35 mm symmetrical DIN rail
Marking	CE

Environment

immunity to microbreaks	<= 10 ms
standards	EN 61131-2 FCC Class A IEC 61000-6-2 UL 508
product certifications	C-Tick CULus
ambient air temperature for operation	32...122 °F (0...50 °C)
ambient air temperature for storage	-4...140 °F (-20...60 °C)
operating altitude	<= 6561.68 ft (2000 m)
IP degree of protection	IP65 (front panel) IP20 (rear panel)
shock resistance	15 gn 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
vibration resistance	1 gn (f = 9...150 Hz) 3.5 mm (f = 5...9 Hz)
relative humidity	0...90 % (without condensation or dripping water)
resistance to electrostatic discharge	6 kV conforming to IEC 61000-4-2 level 3
resistance to electromagnetic fields	9.14 V/yd (10 V/m) conforming to IEC 61000-4-3
resistance to fast transients	2 kV conforming to IEC 61000-4-4 level 3

Offer Sustainability

Green Premium product	Green Premium product
Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration	Compliant - since 0627 - Schneider Electric declaration of conformity

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

of conformity

Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
Available	Available
Available	Available
WARNING: Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov	WARNING: Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov

Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------

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