



## Main

Range of product	Magelis GTU
Product or component type	Flat screen
Terminal type	Touchscreen display
Integrated connection type	USB 2.0 type A USB 2.0 type mini B

## Complementary

Pixel resolution	1024 x 768
Touchscreen resolution	1024 x 768
Function available	Brightness sensor
[Us] rated supply voltage	12...24 V DC power supply
Supply voltage limits	10.8...28.8 V
Power consumption in W	22 W
Display size	15 inch
Display type	Colour TFT LCD
Display resolution	1024 x 768 pixels XGA
Display colour	16 million colours
Backlight lifespan	50000 hours
Touch panel	Multi touch analogue resistive
Type of installation	Indoor installation
Type of cooling	Natural convection
Inrush current	30 A
Cut-out dimensions	383.5 (+ 1/- 0) x 282.5 (+ 1/- 0) mm
Width	15.63 in (397 mm)
Height	11.65 in (296 mm)
Depth	2.64 in (67 mm)
Product weight	9.92 lb(US) (4.5 kg)

## Environment

IP degree of protection	IP66 (front panel) IP67 (front panel)
NEMA degree of protection	NEMA 4X (front panel)
standards	UL 508 CSA C22.2 No 142 ANSI/ISA 12-12-01 IEC 61132-2 CSA C22.2 No 213: class I division 2
product certifications	CE CULus RCM KC
ambient air temperature for operation	32...140 °F (0...60 °C) conforming to EN 61131-2
ambient air temperature for storage	-4...140 °F (-20...60 °C)
pollution degree	2
relative humidity	10...90 % (non-condensing)

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.

operating altitude	6561.68 ft (2000 m)
vibration resistance	3.5 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) conforming to EN/IEC 61131-2 9.8 m/s <sup>2</sup> (f = 9...150 Hz) conforming to EN/IEC 61131-2
shock resistance	147 m/s <sup>2</sup> conforming to EN/IEC 61131-2
electromagnetic compatibility	Electrostatic discharge immunity test, level 3 conforming to EN/IEC 61000-4-2

### Offer Sustainability

Green Premium product	Green Premium product
Compliant - since 1347 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 1347 - Schneider Electric declaration 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 - <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>	WARNING: Cancer and Reproductive Harm - <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a>

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)