

Product data sheet

Characteristics

XBTN401

small panel with touchscreen and keypad - with matrix screen - G-O-R - 24 V

Price*: 262.00 USD



Main

Commercial Status	Commercialised
Range of product	Magelis XBTN
Product or component type	Small panel with touchscreen and keypad
Display resolution	122 x 32 pixels
Software type	Configuration software
Software designation	Vijeo Designer Lite
Operating system	Magelis

Complementary

Display type	Extra-bright matrix backlit LCD
Display colour	Green Orange Red
Character font	ASCII Chinese (simplified Chinese) Cyrillic Greek Katakana
[Us] rated supply voltage	24 V DC
Supply	External source
Supply voltage limits	18...30 V
Residual ripple	1200 mV
Power consumption	<= 5 W
Number of key	8
Number of fixed keys	4
Number of customisable keys	4
Local signalling	6 LEDs
Number of pages	200 application pages 256 alarm pages
Memory type	Flash
Memory capacity	512 kB
Integrated connection type	Serial link: female SUB-D 25, asynchronous transmission mode (RS232C/RS485), multidrop topology Printer port: female mini DIN Power supply: removable screw terminal block
Realtime clock	Access to the PLC real-time clock
Product mounting	Flush mounting
Fixing mode	By 2 spring clips
Display material	Polyester
Front material	PPT
Keypad material	Polyester
Marking	CE
Width	5.2 in (132 mm)

Height	2.91 in (74 mm)
Depth	1.69 in (43 mm)
Cut-out dimensions	119.4 (+/- 0.5) x 63 (+/- 0.4) mm
Product weight	0.84 lb(US) (0.38 kg)

Environment

Messages display capacity	1 line of 5 characters minimum 4 lines of 20 characters maximum
Downloadable protocols	Modbus Third party protocols Uni-TE
Standards	IEC 60068-2-27 IEC 60068-2-6 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 14
Product certifications	ATEX zone 2/22 CSA Class 1 Division 2 UL Class 1 Division 2 UL 1604
Ambient air temperature for operation	32...131 °F (0...55 °C)
Ambient air temperature for storage	-4...140 °F (-20...60 °C)
Relative humidity	0...85 % without condensation
IP degree of protection	IP65 (front panel) conforming to IEC 60529 IP20 (rear panel) conforming to IEC 60529
NEMA degree of protection	NEMA 4X front panel (outdoor use)
Shock resistance	15 gn for 11 ms
Vibration resistance	1 gn (f = 8.45...150 Hz) +/- 3.5 mm (f = 2...8.45 Hz)

Ordering and shipping details

Category	22570 - MAGELIS TEXT DISPLAYS & ACCESS
Discount Schedule	MC2
GTIN	00785901673392
Nbr. of units in pkg.	1
Package weight(Lbs)	0.94
Returnability	Y
Country of origin	CN



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331