



Hauptmerkmale

Produktserie	Magelis XBTN
Produkt oder Komponententyp	Kompaktterminal mit Tastatur
Displayauflösung	122 x 32 pixels
Softwaretyp	Konfigurationssoftware
Bezeichnung der Software	Vijeo Designer Lite
Betriebssystem	Magelis

Zusatzmerkmale

Displaytyp	Extrahelles hinterleuchtetes Matrix-LCD-Display
Anzeigefarbe	Grün
Zeichensatz	ASCII Chinesisch (vereinf. Chin.) Kyrillisch Griechisch Katakana
Nennhilfsspannung [UH,nom]	5 V DC
Versorgung	Von der PLC (Endgeräteanschl.)
Anzahl Tasten	8
Anzahl der festgelegten Tasten	4
Anzahl der frei konfigurierbaren Tasten	4
Seitenanzahl	200 Anwendungsseiten 256 Alarmseiten
Speichertyp	Flash
Speicherkapazität	512 kB
Integrierte Schnittstellen	Serielle Verbindung : _testBuchsen-RJ45, asynchron Übertragungsmodus (RS232C/RS485), Punkt zu Punkt Topologie
Echtzeituhr	Zugriff auf die PLC-Echtzeituhr
Produktmontage	Bündiger Einbau
Befestigungsart	Mittels 2 Federklammern
Anzeigematerial	Polyester
Frontmaterial	PPT
Tastenblock-Material	Polyester
Markierung	CE
Breite	132 mm
Höhe	74 mm
Tiefe	43 mm
Abmessungen des Ausschnitts	119.4 (+/- 0.5) x 63 (+/- 0.4) mm
Produktgewicht	0,36 kg

Montage

Meldungsanzeigekapazität	Min. 1 Zeile mit 5 Zeichen Max. 4 Zeilen mit 20 Zeichen
Downloadbare Protokolle	Modbus Uni-TE
Normen	IEC 60068-2-27 IEC 60068-2-6 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 14
Produktzertifizierungen	ATEX zone 2/22 CSA Klasse 1 Division 2 UL Klasse 1 Division 2 UL 1604
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0-55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20-60 °C
Relative Feuchtigkeit	0...85 % ohne Kondensation
Schutzart (IP)	IP20 (hintere Platte) entspricht IEC 60529 IP65 (Frontplatte) entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 4X Frontplatte (Außeneinsatz)
Stoßfestigkeit	15 gn für 11 ms
Vibrationsfestigkeit	+/-3,5 mm (f = 2...8.45 Hz) 1 gn (f = 8.45...150 Hz)

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------