

Gegevensblad product

Kenmerken

XBTN400

XBTN - Bedieningspaneel met touchscreen,
toetsenbord - Matrix-LCD - Groen - 5V



Hoofd

Range of product	Magelis XBTN
Product or component type	Compact paneel met toetsenset
Resolutie display	122 x 32 pixels
Type software	Configuratiesoftware
Software toewijzing	Vijeo Designer Lite
Besturingssysteem	Magelis

Complementair

Type display	Extra heldere matrix-LCD met achtergrondverlichting
Kleur display	Groen
Tekenfont	ASCII Chinees (vereenvoudigd Chinees) Katakana Cyrillisch Grieks
Us nominale voedingsspanning	5 V DC
Voeding	Van PLC (terminal port)
Nummer toets	8
Aantal vaste toetsen	4
Aantal aanpasbare toetsen	4
Aantal pagina's	256 alarmpagina's 200 toepassingspagina's
Type geheugen	Flash
Geheugencapaciteit	512 kB
Geïntegreerd aansluitingstype	Seriële verbinding: vrouwelijke RJ45, asynchroon transmissiemodus (RS232C/RS485)punt-op-punt topologie
Realtime klok	Toegang tot de real-time klok van de PLC
Montage product	Verzonken montage
Bevestigingsmethode	Met 2 veerclips
Materiaalweergave	Polyester
Materiaal frontplaat	PPT
Materiaal toetsenpaneel	Polyester
Markering	CE
Width	132 mm
Height	74 mm
Depth	43 mm
Afmetingen uitsnijding	119,4 (+/- 0,5) x 63 (+/- 0,4) mm
Net weight	0,36 kg

Omgeving

Capaciteit weergave berichten	4 regels van maximum 20 tekens 1 regel van minimum 5 tekens
Downloadbare protocollen	Uni-TE Modbus
Standards	UL 508 IEC 61131-2 CSA C22.2 Nr 14 IEC 60068-2-27 IEC 60068-2-6
Product certifications	CSA Class 1 Division 2[RETURN]UL 1604[RETURN]UL Klasse 1 Sectie 2[RETURN]ATEX-zone 2/22
Ambient air temperature for operation	0...55 °C
Ambient air temperature for storage	-20...60 °C
Relatieve vochtigheid	0...85 % zonder condensatie
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 60529 (achterpaneel) IP65 conform aan IEC 60529 (voorpaneel)
NEMA beschermingsgraad	NEMA 4X voorpaneel (buitengebruik)
Schokbestendigheid	15 gn voor 11 ms
Trillingsweerstand	+/-3,5 mm (f = 2...8,45 Hz) 1 gn (f = 8,45...150 Hz)

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,2 cm
Package 1 Width	16,1 cm
Package 1 Length	23,2 cm
Package 1 Weight	440,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	11
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	5,21 kg

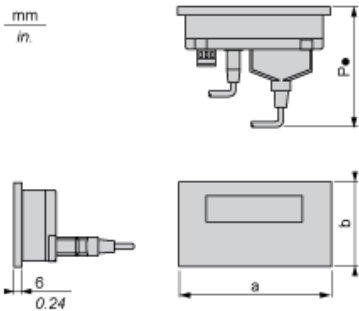
Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

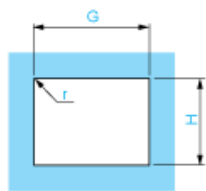
Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen



a		b		b1 (1)		P1 (2)	
mm	in.	mm	in.	mm	in.	mm	in.
132	5.19	74	3	104	4.09	78	3.07
(1) Mit Halteklammern (im Lieferumfang des Produkts enthalten)							
(2) P1: Tiefe mit RJ45-Kabel XBTZ9780 (für Twido, TSX Micro und Premium)							

Montageausschnitt für bündigen Einbau



Stärke der Montageplatte = 1,5...6 mm / 0.05...0.23 in.

H		G		r max.	
±0,4 mm	±0.02 in.	±0,5 mm	±0.02 in.	mm	in.
63	2.48	119,4	5	1,5	0,05