



Presentazione

Gamma prodotto	Magelis XBTN
Tipo di prodotto o componente	Pannello piccolo con tastierino
Tipo software	Software di configurazione
Descrizione software	Vijeo Designer Lite
Sistema operativo	Magelis

Caratteristiche tecniche

Tipo display	LCD alfanumerico con retroilluminazione ultra-luminoso
Colore display	Verde
Font carattere	ASCII Katakana
Tensione nominale di alimentazione [Us]	5 V CC
Alimentazione	Da PLC (porta terminale)
Numero di tasti	8
Numero di tasti fissi	4
Numero di tasti personalizzabili	4
Numero di pagine	128 pagine applicazione
Tipo di memoria	Flash
Capacità memoria	512 kB
Tipo di connessione integrata	Serial link : female RJ45, asynchronous transmission mode (RS232C/RS485), point-to-point topology
Orologio in tempo reale	Accesso a orologio tempo reale PLC
Montaggio prodotto	Montaggio a livello
Tipo di fissaggio	Con 2 clip a molla
Materiale display	Poliestere
Materiale parte frontale	PPT
Materiale tastiera	Poliestere
Simbologia	CE
Larghezza	132 mm
Altezza	74 mm
Profondità	43 mm
Dimensioni foro	119,4 (+/- 0,5) x 63 (+/- 0,4) mm

Peso prodotto	0,36 kg
---------------	---------

Ambiente

Capacità visualizzazione messaggi	2 righe di 20 caratteri
Protocolli scaricabili	Modbus Uni-TE
Norme di riferimento	IEC 60068-2-27 IEC 60068-2-6 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certificazioni prodotto	ATEX zone 2/22 CSA Classe 1 Divisione 2 UL Classe 1 Divisione 2 UL 1604
Temperatura ambiente di funzionamento	0...55°C
Temperatura di stoccaggio	-20...60°C
Umidità relativa	0...85 % senza condensa
Grado di protezione IP	IP20 (pannello posteriore) conforme a IEC 60529 IP65 (pannello frontale) conforme a IEC 60529
Grado di protezione NEMA	NEMA 4X pannello frontale (uso esterno)
Resistenza agli shock	15 gn per 11 ms
Resistenza alle vibrazioni	+/-3,5 mm (F = 2...8.45 Hz) 1 gn (F = 8.45...150 Hz)

Garanzia contrattuale

Periodo	18 mesi
---------	---------