



XBTGC2230T nu a fost înlocuit. V# rug#m s# contacta#i Serviciul de asisten## pentru clien# pentru mai multe informa#ii.

! Produc#ie întrerupt#

Principale

Gama de produse	Magelis XBT GC, GT/GK with control
Tip produs sau componenta	Small touch HMI controller
Dimensiune afisaj	5,7 inch
Tip afisaj	LCD STN color, retro-iluminat
Culoare afisaj	4096 culori
Rezolutie pixeli	320 x 240 pixels QVGA
Panou tactil	Analogic
[Us] tensiune de alimentare nominala	24 V c.c.
Alimentare	Sursa externa
Limite tensiune de alimentare	19,2...28,8 V
Material carcasa	PPT

Suplimentare

Durata de viata pentru retro-iluminare	50.000 ore
Luminozitate	8 niveluri prin panou tactil
Contrast	8 niveluri prin panou tactil
Font caractere	Chineza (chineza simplificata) Taiwaneza (chineza traditionala) ASCII Japoneza (ANK, Kanji) Coreeana
Curentul de vârf	30 A
Putere consumata	27 W
Semnalizare locala	1 LED verde pentru func#ionare normală
Numar de pagini	Limitat de capacitatea memoriei interne
Software dedicat	SoMachine
Sistem de operare	Magelis
Nume procesor	CPU RISC
Frecven#ă procesor	131 MHz

Descriere memorie	Memoria aplicației 16 MB Copie de siguranță a datelor 512 kB
Tip de conexiune integrată	1 USB port (V1.1) USB tip A Sursa de alimentare cutie de borne cu suruburi amovibile Linia serială COM1 tată SUB-D 9 <= 115.2 kbits/s RS232C/RS422/RS485 1 Ethernet TCP/IP RJ45
Capacitatea de extindere I/O	3 M238 modules
Ceas în timp real	Incorporat
Protocoale descarcabile	Modbus Uni-TE Modbus TCP/IP Protocoale terțe
Mod de fixare	By 4 screw clips, montare pe grosimea panoului 1.6...5 mm
Marcaj	CE
Număr intrare discretă	16
Tensiune de intrare discretă	24 V
Tip tensiune de intrare discretă	C.c.
Număr de puncte comune	11/20
Limite pentru tensiune la intrare	20,4...28,8 V
Logica de intrare discretă	Sursa
Curent intrare discretă	5 mA pentru other I0.i 6,5 mA pentru I0.0, I0.2, I0.4, I0.6
Impedanța de intrare	3.7 kOhm pentru I0.0, I0.2, I0.4, I0.6 4.7 kOhm pentru other I0.i
Timp de filtrare	0.5...20 ms în starea 0 0.5...20 ms în starea 1
Izolație între canale	Niciunul
Număr ieșire discretă	16
Tip de ieșire discretă	Tranzistor
Tensiune ieșire discretă	24 V
Limite pentru tensiune la ieșire	20,4...28,8 V
Logica de ieșire discretă	Sursa
Curent ieșire discretă	0.2 A
Maximum current per output common	1,6 A
Timp de răspuns	5 μs în starea 0 Q0.0...Q0.3 5 μs în starea 1 Q0.0...Q0.3 500 μs în starea 0 other Q0.i 500 μs în starea 1 other Q0.i
[Ures] tensiune reziduală	0,5 V în starea 1
Maximum leakage current	0,1 mA
Protecție la scurtcircuit	2,5 A fuzibil
Înălțime	135 mm
Lățime	167,4 mm
Adâncime	77,6 mm
Greutate produs	1 kg

Mediu

Imunitate la microîntreruperi	3 ms
Standarde	EN 61131-2 UL 1604 FCC Clasa A CSA C22.2 No 15 IEC 61000-6-2 UL 508
Certificări produs	CULus CSA C-Tick UL clasa 1 Div2 T4A sau T5
Temperatura ambiantă pentru utilizare	0...50 °C

Temperatura de depozitare	-20...60 °C
Umiditate relativă	10...90 % fără condensare
Altitudine de funcționare	<= 2000 m
Grad de protecție IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529 (panou posterior) IP65 conformitate cu SR EN 60529 (panou frontal)
Grad de protecție NEMA	NEMA 4X panou frontal
Rezistența la socuri	147 m/s ² conformitate cu IEC 60068-2-27
Rezistența la vibrații	+/- 3.5 mm (f = 5...9 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...150 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistență la câmpuri electromagnetice	10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3

Garan#ie contractuală

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