



Principale

Gama de produse	Magelis STO & STU
Tip produs sau componenta	Ecran panou tactil
Software dedicat	Vijeo Designer
Sistem de operare	Magelis
Nume procesor	CPU RISC

Suplimentare

Dimensiune afisaj	3.4 inch
Tip afisaj	LCD STN monocrom, retro-iluminat
Culoare fundal	White, pink and red
Rezolutie afisaj	200 x 80 pixels
Panou tactil	Analogic
Durata de viata pentru retro-iluminare	10000 hours cu rosu 50.000 ore cu roz 50.000 ore cu alb
Luminozitate	8 levels
Contrast	16 nivele din panoul operator
Font caractere	Coreeana Japoneza (ANK, Kanji) Taiwaneza (chineză traditională) Chineză (chineză simplificată) ASCII
[Us] tensiune nominala de alimentare	24 V c.c. +/- 20 %
Curentul de vârf	30 A
Semnalizare locala	Funcționare normală 1 LED (verde)
Putere consumata	5 W
Numar de pagini	Limitat de capacitatea memoriei interne
Frecvență procesor	333 MHz
Descriere memorie	Memoria aplicației 16 MB Copie de siguranță a datelor 128 kB
Tip de conexiune integrata	1 USB 2.0 type mini B 1 USB 2.0 type A sursa de alimentare - cutie de borne cu suruburi amovibila legatura seriala - 9-pin terminal block - RS232C

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substitue și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Alimentare	Sursa externa
Ceasin timp real	Acces la ceasulin timp real al PLC
Protocoale descarcabile	Zelio
Compatibilitate gama	Zelio Logic
Mod de fixare	Cu 2 cleme cu arc, montare pe grosimea panoului 1.6...5 mm
Material carcasa	PPT
Marcaj	CE

Mediu

Imunitate la microîntreruperi	3 ms
Standarde	IEC 61000-6-2 FCC Clasa A UL 508 UL 1604 EN 61131-2
Certificari produs	CE UL Clasa 1 Divizia 2 T5 UL Clasa 1 Divizia 2 T4A C-Tick CULus
Temperatura ambientă pentru utilizare	0...50 °C
Temperatura de depozitare	-20...60 °C
Umiditate relativă	0...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 (utilizare în interior)
Rezistența la socuri	15 gn pentru 11 ms 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
Compatibilitate electromagnetică	Resistance to radiated electromagnetic fields - test level: 10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3

Durabilitatea ofertei

Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Not applicable, out of EU RoHS legal scope
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garan#ie contractuală

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