



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 ARM9

Suplimentare

Dimensiune afisaj	3.5 inch
Tip afisaj	Ecran tactil TFT QVGA color
Culoare afisaj	65536 culori
Rezolutie afisaj	320 x 240 pixeli QVGA
Panou tactil	Analogic
Durata de viata pentru retro-iluminare	50.000 ore
Luminozitate	16 niveluri
Font caractere	Chineza (chineza simplificata) Japoneza (ANK, Kanji) ASCII Coreeana Taiwaneza (chineza traditionala)
[Us] tensiune de alimentare nominala	24 V c.c.
Alimentare	Sursa externa
Limite tensiune de alimentare	20,4...28,8 V
Curentul de vârf	30 A
Putere consumata	6,5 W
Numar de pagini	Limitat de capacitatea memoriei interne
Frecvență procesor	333 MHz
Descriere memorie	Memoria aplicației 16 MB Copie de siguranță a datelor 64 kB
Tip de conexiune integrata	1 USB 2.0 type mini B 1 USB 2.0 type A linia serială COM1 - mamă RJ45 - RS232C/RS485 (viteză: <= 115.2 kbits/s) sursa de alimentare - cutie de borne cu suruburi amovibila
Ceasin timp real	Acces la ceasul in timp real al PLC
Protocoale descarcabile	Modbus TCP/IP

	Modbus Uni-TE Protocoloale tert
Mod de fixare	Orificiu Ø 22 mm
Material carcasa	PC/PBT
Marcaj	With Schneider logo CE
Înălțime	98,15 mm
Lățime	118 mm
Adâncime	55,3 mm

Mediu

Imunitate la microîntreruperi	10 ms
Standarde	IEC 61000-6-2 EN 61131-2 UL 1604 UL 508 FCC Clasa A
Certificari produs	CULus C-Tick Marin UL clasa 1 Div2 T4A sau T5
Temperatura ambiantă pentru utilizare	0...50 °C
Temperatura de depozitare	-20...60 °C
Umiditate relativă	0...85 % 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
Rezistență la câmpuri electromagnetice	10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3

Durabilitatea ofertei

Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
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.

Garantie contractuală

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