



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	5,7 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	Taiwaneza (chineză traditională) Japoneza (ANK, Kanji) Chineză (chineză simplificată) ASCII Coreeana
[Us] tensiune de alimentare nominală	24 V c.c.
Alimentare	Sursa externă
Limite tensiune de alimentare	20,4...28,8 V
Curentul de vârf	30 A
Putere consumată	6,8 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 integrată	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 amovibile
Ceas în timp real	Acces la ceasul în timp real al PLC
Protocoale descarcabile	Uni-TE

	Modbus TCP/IP Protocoloale terte Modbus
Mod de fixare	Orificiu Ø 22 mm
Material carcasa	PC/PBT și PAA
Marcaj	With Schneider logo CE
Înălțime	129,15 mm
Lățime	163 mm
Adâncime	56,5 mm

Mediu

Imunitate la microîntreruperi	7 ms
Standarde	UL 1604 FCC Clasa A IEC 61000-6-2 EN 61131-2 UL 508
Certificari produs	UL clasa 1 Div2 T4A sau T5 C-Tick CULus Marin
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
----------	-----------