

UNITRONICS V570

Vision 500 - grafikus HMI-vel egybeépített PLC:



Műszaki adatok:

Érintőképernyő:

Kijelző típusa: 256 színű TFT LCD vagy CSTN LCD
Érintőképernyő: Analóg rezisztív
Felbontás: 320×240 (QVGA) 5,7"
Kijelzés: 1024 felhasználó által definiált képernyő
Nyomógombok: virtuális

Program:

Felhasználói memória: Program: 2 MB Képek: 6 MB Fontok: 1 MB
Ciklusidő: 9 µs / 1K általános program
Változók
Tekercs(1 bit): 8192 db; Egész(16 bit): 4096 db; Hosszú egész(32 bit) 512db;
Lebegőpontos: 64 db; Duplaszó (32 bit előjelmentes): 256 db
Számlálók: 32
Időzítők: 384
Adattáblák: 120K dinamikus adat (RAM) például receptparamétereknek,
mérésadatgyűjtésnek
192K statikus adat (FLASH) például csak olvasható adatoknak, összetevők
elnevezéseinek

Kommunikáció:

Soros port: 2 db leválasztott RS232/RS485, + 1db opcionális* RS232/4385
Ethernet: Opcionális
CNbus: 1 db leválasztott CANbus port.
CANopen master FDO, SDO, NMT támogatással
UniCAN akár 60 plc összekötésére és 1024 bájtig terjedő adatátvitelre /
ciklusidő

MODBUS: Modbus master / slave protokoll
GPRS Távelérés
GSM: SMS üzenetek tetszőleges mennyiségű telefonszámra /ról

I/O lehetőségek:

Rápattintható I/O modul: A hátoldalra pattintható modullal egy kompakt, akár 62 I/O-s PLC hozható létre. A bemenetek lehetnek digitális, analóg és hőmérséklet bemenetek. A kimenetek félvezetősek, relések vagy analógok lehetnek.

I/O bővítők Akár 8 bővítőmodul kapcsolható a lokális bővítőadapterhez
Akár 60 távoli bővítőadapter csatlakoztatható, melyek mindegyikéhez akár 8 bővítőmodul kapcsolható

Általános:

PID: 20db önhangoló
Tápfeszültség: 24 VDC, V570-57-T20B 12/24 VDC
Elem: A összes memória és az óra védelmére jellemzően 7 év élettartam.
Védettség: IP65 az előlap felől
Méret: 197 X 146,6 X 68,5 mm