



Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony ST6
Termék vagy alkatrész típusa	Érintő billenőkapcsoló
Szoftvercsomag	EcoStruxure Operator Terminal Expert
Processzor neve	ARM Cortex-A8
Processzor frekvencia	800 MHz
Memórialéírás	1 GB device memory 512 kB biztonsági memória 128 MB user data memory

Kiegészítő jellemzők

Kijelző mérete	12 inch
Kijelző típusa	Színes TFT LCD
Kijelző színe	16 millió szín
Kijelző felbontása	1280 x 800 pixels WXGA
Érintőkijelző	Egy ponton érzékelő analóg ellenállásos
Háttérvilágítás élettartama	50000 óra mellett fehér
Fényerő	16 szint
Betűtípus	ASCII ASCII (európai karakterek) Kínai (egyszerűsített kínai) Japán (ANK, Kanji) Katakana (japán fonetikus karakterkészlet) Koreai Tajvani (hagyományos kínai)
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC (+/- 20 %)
Teljesítmény W-ban	18,4 W
Indítási áram	30 A
Helyi jelzés	Kalapács zöld, folyamatos esetén be Kalapács zöld, folyamatos esetén működő Kalapács zöld, villanó világító blokk esetén működő Kalapács zöld, eltűnés esetén indítás Kalapács narancs, villanó világító blokk esetén szoftver indítás Kalapács piros, folyamatos esetén betáplálás (PWR) Kalapács piros, villanó világító blokk esetén működő Kalapács piros, off esetén tápellátás (BE)
Oldalak száma	200 alkalmazásoldal
Ethernet port	10/100BASE
Integrált csatlakozás típusa	1 COM1 soros vonal - 1 SUB-D 9-pontos hüvely - RS232C (sebesség: 2400...115200 bps)fenéklap 1 COM2 soros vonal - RJ45 anya - RS485 (sebesség: 2400...115200 bps)hátsó COM2 soros vonal (sebesség: 2400...187500 bps)hátsó 1 USB 2.0 type A fenéklap 1 USB 2.0 type micro B 2 Ethernet
Betáplálás	Külső energiaellátás csatornacsoportonként
Valós idejű óra	Beépített 0...50 °C Beépített 10...90 % RH

Letölthető protokollok	Modbus Uni-TE Külső protokollok
Termék márkaneve	Schneider Electric Modicon Mitsubishi Melsec Omron Sysmac Rockwell Automation Allen-Bradley Siemens Simatic
Rögzítési mód	4 csavarral, szerelve 10"-os polc megfelel UL 6110-2-201 4 csavarral megfelel IEC 61131-2 : 2003 4 csavarral megfelel IEC 61000-6-4
Szekrény anyaga	PC
Előlap anyaga	Aluminium
Jelölés	CE
Kivágási méretek	295 x 217 mm panel cut dimension
Magasság	235 mm
Szélesség	313 mm
Mélység	50 mm
Nettó súly	1,8 kg

Környezet





Ellenállóképesség mikromegszakításokkal szemben	10 ms
Szabványok	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-4 IEC 61131-2 : 2003 UL 6110-2-201 CSA C22.2 No 62368-1
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]CE[RETURN]UKR
Irányelvek	2014/35/EU - kismegszakítás direktíva 2014/30/EU - elektromágneses kompatibilitás
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...50 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...60 °C
Relatív páratartalom	10...90 % nem kondenzálódó RH
Működési magasság	2000 m
IP védettség szint	IP20 megfelel IEC 61131-2 : 2003 (hátsó panel) IP65 megfelel IEC 61131-2 : 2003 (homloklap)
NEMA védettség szint	NEMA 4 homloklap (belső használat) NEMA 13 előlap (szekrényben)
Ütésállóság	150 gn esetén 11 ms (X, Y, Z irányok 10 ciklusra (kb. 100 perc)) megfelel IEC 61131-2 : 2003
Rezgési ellenállás	+/- 0.075 mm (f = 5...9 Hz) évente megfelel IEC 61131-2 : 2003 9.8 m/s ² constant acceleration (f = 9...150 Hz)
Elektromágneses kompatibilitás	EMC védelem - test level: 2 kV, 5/100 kHz (tápellátás (differenciális mód)) conforming to IEC61000-4-4 1-es szint EMC védelem - test level: 1 kV (jel (szimmetrikus)) Gyors villamos tranziens/impulzus védelem teszt - test level: 6 kV (érintkező kiszülés) conforming to IEC 61000-4-3 Gyors villamos tranziens/impulzus védelem teszt - test level: 8 kV légrés, 4 kV érintkező (riasztás)

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	13,000 cm
1. csomag szélessége	30,500 cm
1. csomag hossza	40,500 cm
1. csomag súlya	2,324 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	S06
Egységek száma 2. csomagban	8
2. csomag magassága	75,000 cm
2. csomag szélessége	60,000 cm

2. csomag hossza	80,000 cm
2. csomag súlya	28,520 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.