



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Harmony STO & STU
Termék vagy alkatrész típusa	Érintő billenőkapcsoló
Szoftver megnevezés	EcoStruxure Operator Terminal Expert
Operációs rendszer	Harmony

## Kiegészítő jellemzők

Kijelző mérete	4.3 inch
Kijelző típusa	Színes TFT LCD
Kijelző színe	65536 szín
Kijelző felbontása	480 x 272 pixels
Érintőkijelző	Analóg
Háttérvilágítás élettartama	50000 óra mellett fehér
Fényerő	16 szint érintőpanelen keresztül
Betűtípus	ASCII (európai karakterek) Kínai (egyszerűsített kínai) Koreai Japán (ANK, Kanji) Cirill Tajvani (hagyományos kínai)
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC - 10...30 %
Teljesítmény W-ban	7,5 W
Oldalak száma	8999
Memórialeírás	Biztonsági adatmentés 512 kB Alkalmazás memória 26 MB
Integrált csatlakozás típusa	1 USB 2.0 type mini B 1 USB 2.0 type A 1 soros vonal - 9 csapos sorkapocs - RS232C (sebesség: 2400...115200 bps)
Betáplálás	Külső táplálás
Valós idejű óra	RTC elemkészlettel opcionális
Letölthető protokollok	Külső protokollok Modbus
Termékcsalád kompatibilitása	Mitsubishi A CPU Siemens S5 Omron A Link Allen-Bradley
Rögzítési mód	2 vagy 3 csavarral, szerelve 1.6...5 mm vastag panel
Szekerény anyaga	PPT
Előlap anyaga	Műanyag
Kivágási méretek	77.5 x 112.5 mm 66 x 105 mm with mounting adaptor
Nettó súly	0,22 kg

## Környezet

Szabványok	ANSI/RIA R15.06 CSA C22.2 No 14-05 EN 61000-6-2 CSA C22.2 No 213 Class I Division 2 0 EN 61131-2 1. szint EN 61000-6-4 UL 6110-2-201
Terméktanúsítványok	KC-Mark (pending)[RETURN]CE[RETURN]UL-Aex[RETURN]C-Tick.1[RETURN]B[RETURN]cULus[RETURN]UKR
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...50 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...60 °C
Relatív páratartalom	10...90 % kondenzáció nélkül
Működési magasság	2000 m
IP védettség szint	IP65 kettős szigetelés (homloklap) IP20 (hátsó panel)
NEMA védettség szint	NEMA 4X/13 homloklap (Csak beltéri használatra)
Ütésállóság	15 gn esetén 11 ms megfelel IEC 61131-2 : 2003
Rezgési ellenállás	1 gn egyenletes gyorsulás (f = 5...150 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003 30 gn (f = 5...150 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003
Elektromágneses kompatibilitás	Személyek és anyagok biztonsága - test level: 10 V/m, 80 MHz...1 GHz (80 MHz...2 GHz) Sugárzott elektromágneses mezők ellenállása - test level: 8 kV légrés, 4 kV érintkező 4. szint (riasztás) conforming to EN 61000-4-2/3/4/5/6/8 Sugárzott elektromágneses mezők ellenállása - test level: 6 kV 4. szint (direkt kisütés) conforming to EN 61000-4-2/3/4/5/6/8

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	13,2 cm
1. csomag szélessége	7,8 cm
1. csomag hossza	18,2 cm
1. csomag súlya	548,5 g

## Kínálat fenntarthatósága

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