



Fő jellemzők

| | |
|------------------------------|---|
| Termékválaszték | Harmony GTO |
| Termék vagy alkatrész típusa | Továbbfejlesztett nyílt érintőképernyős panel |
| Kijelző színe | 65536 szín |
| Kijelző mérete | 12,1 inch |
| Betáplálás | Külső táplálás |
| Operációs rendszer | Harmony |
| Akkumulátor típus | Nem újratölthető lítium akkumulátor esetén belső RAM 100 nap, töltési idő = 5 nap, akkumulátor élettartam = 10 év |
| Tartozék | 1 védőborítás |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|--------------------------------------|---|
| Végpont típusa | Érintőképernyő |
| Kijelző típusa | Háttérvilágításúszínes TFT LCD |
| Kijelző felbontása | 800 x 600 pixel SVGA |
| Érintésérzékenységi zóna | 1024 x 1024 |
| Érintőképernyő | Ellenálló film, 1000000 ciklus |
| Háttérvilágítás élettartam | 50000 óra fehér -25 °C |
| Fényerő | 16 szint - vezérlés érintőképernyős panellel 16 szint - vezérlés szoftverrel |
| Betűtípus | Japán (ANK, Kanji) ASCII (európai karakterek) Tajvani (hagyományos kínai) Kínai (egyszerűsített kínai) Koreai |
| [Us] névleges betáplálási feszültség | 24 V DC elkülönítetlen |
| Betáplálási feszültség korlátok | 19,2...28,8 V |
| Indítási áram | 30 A |
| Teljesítményigény W-ben | 12 W ha a külső eszközök nem kapnak tápot 7 W ha az ellenőrzőlámpa ki van kapcsolva 8 W ha az ellenőrzőlámpa ki van kapcsolva 17 W |
| Helyi jelzés | Kalapács zöld, folyamatos esetén be Kalapács zöld, folyamatos esetén működő Kalapács narancs, villanó világító blokk esetén szoftver indítás Kalapács piros, folyamatos esetén betáplálás (PWR) Kalapács kétszínű, eltűnés esetén tápellátás (BE) COM2 LED +32 csatornás kijelző, folyamatos esetén adatátviteli sebesség (ETH 100) COM2 LED +32 csatornás kijelző, eltűnés esetén nincs adatcsere az AS-Interfészen (egyenletes fény) periférikus hiba (villog) Érzékenység beállítás zöld, folyamatos esetén kártya nincs behelyezve, vagy nem érhető el Érzékenység beállítás zöld, eltűnés esetén kártya nincs behelyezve, vagy nem érhető el |
| Szoftver megnevezése | Vijeo Designer add-on konfigurációs szoftver >= V6.1 |
| Memórialéírás | Villanó EPROM, 96 MB |
| Visszatöltött adat | 512 kB belső RAM (SRAM) |
| Adattároló berendezés | SD kártya, <= 32 GB SDHC kártya, <= 32 GB |

| | |
|------------------------------|--|
| Letölthető protokollok | Schneider Electric Modicon Modbus Schneider Electric Modicon Uni-TE Schneider Electric Modicon Modbus Plus Schneider Electric Modicon FIPWAY Mitsubishi Melsec külső protokollok Omron Sysmac külső protokollok Rockwell Automation Allen-Bradley külső protokollok Siemens Simatic külső protokollok Schneider Electric Modicon Modbus TCP |
| Integrált csatlakozási típus | COM1 soros vonal SUB-D 9, interfész: RS232C, átviteli sebesség: 2400...115200 bps COM2 soros vonal RJ45, interfész: RS485, átviteli sebesség: 2400...115200 bps COM2 soros vonal RJ45, interfész: RS485, átviteli sebesség: 187,5 kbps megfelelő Siemens MPI Ethernet RJ45, interfész: 10BASE-T/100BASE-TX Ethernet RJ45, interfész: IEEE 802.3 USB 2.0 type A USB 2.0 type mini B |
| Termék szerelése | Süllyesztett |
| Rögzítési mód | 8-csavaros szorítóval 4 L pánttal |
| Előlap anyaga | Rozsdamentes acél 304 |
| Szekrény anyaga | PPT |
| Hűtés típusa | Semleges áramvezetés |
| Szélesség | 359 mm |
| Magasság | 285 mm |
| Mélység | 56 mm |
| Nettó súly | 3 kg |

Környezet

| | |
|---|---|
| Szabványok | IEC 61000-6-4 UL 508-CM IEC 61131-2 : 2003 |
| Terméktanúsítványok | CE[RETURN]C-Tick.1[RETURN]cULus 508[RETURN]KC-Mark (pending) [RETURN]UKR[RETURN]UKEX |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | 0...55 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra | -20...60 °C |
| Relatív páratartalom | 10...90 % kondenzáció nélkül |
| Üzemi magasság | < 2000 m |
| IP védettség szint | IP20 megfelel MSZ EN 60529 (hátsó panel) IP67 megfelel MSZ EN 60529 (homloklap) IP67 megfelel DIN 40430 (homloklap) |
| NEMA védettség szint | NEMA 4X homloklap (belső használat) |
| Ütésállóság | 150 gn 3 lökés minden irányban X, Y és Z megfelel IEC 61131-2 : 2003 |
| Rezgési ellenállás | 3,5 mm állandó amplitúdó (f = 5...9 Hz) - évente - megfelel IEC 61131-2 : 2003 1 gn egyenletes gyorsulás (f = 9...150 Hz) - évente - megfelel IEC 61131-2 : 2003 |
| Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben | 6 kV érintkező kisülés megfelel IEC 61000-4-3 |

Csomagolási egység

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa | PCE |
| Egységek száma 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag magassága | 20,500 cm |
| 1. csomag szélessége | 42,500 cm |
| 1. csomag hossza | 53,500 cm |
| 1. csomag súlya | 5,008 kg |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | P06 |
| Egységek száma 2. csomagban | 3 |
| 2. csomag magassága | 75,000 cm |
| 2. csomag szélessége | 60,000 cm |
| 2. csomag hossza | 80,000 cm |
| 2. csomag súlya | 27,000 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 |
| Körköröségi profil | Élettartam Végére Vonatkozó Információ |
| WEEE | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |

Garancia

| | |
|----------|-----------|
| Garancia | 18 months |
|----------|-----------|