

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



Dokunmatik Operatör Paneli 320 x 240 piksel QVGA- 5,7" TFT - 96 MB

HMIGTO2310

Ana

Ürün serisi	Harmony GTO
Ürün ya da bileşen tipi	Gelişmiş dokunmatik panel
Ekran rengi	65536 renk
Ekran boyutu	5,7 inç
Besleme	Harici kaynak
İşletim sistemi	Harmony
Pil tipi	Lityum pil için dahili RAM, otonomi: 100 gün, sarj süresi = 5 d, pil ömrü = 10 yr

Tamamlayıcı

Terminal tipi	Dokunmatik ekran
Ekran tipi	Arkadan aydınlatmalı renkli TFT LCD
Ekran çözünürlüğü	320 x 240 pixels QVGA
Dokunmatik bölge	1024 x 1024
Dokunmatik panel	Dirençli film, 1000000 cycles
Arka aydınlatma ömrü	50000 saat beyaz -de 25 °C
Parlaklık	16 seviye - kontrol dokunmatik panelle 16 seviye - kontrol yazılımla
Karakter yazı tipi	Korece Tayvanca (geleneksel Çince) ASCII (Avrupa karakterleri) Çince (basitleştirilmiş Çince) Japonca (ANK, Kanji)
[Us] nominal besleme gerilimi	24 V DC
Besleme gerilimi limitleri	19,2...28,8 V
Kalkış akımı	30 A
W cinsinden güç tüketimi	6,5 W harici cihazlara güç sağlanmazken 4,5 W arka aydınlatma KAPALIYKEN 5 W arka aydınlatma karartılmışken 10,5 W
Yerel sinyalleme	Durum LED'i yeşil, sabit için çevrimdışı Durum LED'i yeşil, sabit için çalışıyor Durum LED'i turuncu, yanıp sönen için yazılım başlatılıyor Durum LED'i kırmızı, sabit için güç besleme (ON) Durum LED'i renksiz, sönen için güç besleme (OFF) COM2 LED sarı, sabit için veri aktarılıyor COM2 LED sarı, sönen için veri iletimi yok SD kartı LED yeşil, sabit için kart takılı SD kartı LED yeşil, sönen için kart takılı değil ya da erişilemiyor

Yazılım ürünü	Vijeo Designer yapılandırma yazılımı >= V6.1
Bellek açıklaması	Flash EPROM, 96 MB
Yedeklenen veri	512 kB dahili RAM (SRAM)
Veri depolama ekipmanı	SD kart, <= 32 GB SDHC kart, <= 32 GB
Karşıdan yüklenebilir protokoller	Schneider Electric Modicon Modbus Schneider Electric Modicon Uni-TE Schneider Electric Modicon Modbus Plus Schneider Electric Modicon FIPWAY Mitsubishi Melsec üçüncü taraf protokoller Omron Sysmac üçüncü taraf protokoller Rockwell Automation Allen-Bradley üçüncü taraf protokoller Siemens Simatic üçüncü taraf protokoller Schneider Electric Modicon Modbus TCP
Entegre bağlantı tipi	COM1 seri bağlantı SUB-D 9, arayüz: RS232C, aktarım hızı: 2400...115200 bps COM2 seri bağlantı RJ45, arayüz: RS485, aktarım hızı: 2400...115200 bps COM2 seri bağlantı RJ45, arayüz: RS485, aktarım hızı: 187,5 kbps ile uyumludur Siemens MPI Ethernet RJ45, arayüz: 10BASE-T/100BASE-TX Ethernet RJ45, arayüz: IEEE 802.3 USB 2.0 tip A USB 2.0 tip mini B
Ürün montajı	Sıva altı montaj
Sabitlenme modu	4 vida kelepçesiyle
Ön malzeme	PPT
Muhafaza malzemesi	PPT
Soğutmanın tipi	Doğal konveksiyon
Genişlik	169,5 mm
Yükseklik	137 mm
Derinlik	59,5 mm
Ürün ağırlığı	0,8 kg

Ortam

Standartlar	IEC 61000-6-2 UL 508 EN 61131-2
Ürün sertifikaları	cULus C-Tick CE KCC
Çalışma için ortam hava sıcaklığı	0...55 °C
Depolama için ortam hava sıcaklığı	-20...60 °C
Bağıl nem	10...90 % yoğuşmasız
Çalışma yüksekliği	< 2000 m
IP koruma derecesi	IP20 'e uygun IEC 60529 (arka panel) IP65 'e uygun IEC 60529 (ön panel)
NEMA koruma derecesi	NEMA 4X ön panel (iç mekan kullanımı)
Darbe dayanımı	147 m/s ² X, Y ve Z yönlerinde 3 takoz 'e uygun EN/IEC 61131-2
Titreşim direnci	3,5 mm[Alan](f=[Alan]5...9 Hz) - 10 döngü için X, Y, Z yönleri (yakl. 100 dk) - 'e uygun EN/IEC 61131-2 1 gn[Alan](f=[Alan]9...150 Hz) - 10 döngü için X, Y, Z yönleri (yakl. 100 dk) - 'e uygun EN/IEC 61131-2
Elektrostatik deşarj direnci	6 kV kontak deşarjı 'e uygun IEC 61000-4-2 seviye 3

Paketleme üniteleri

Birim paket türü 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1

Paket ağırlığı (Lbs)	1,121 kg
Paket 1 Yükseklik	14,362 cm
Paket 1 genişliği	18,638 cm
Paket 1 Uzunluk	24,014 cm
Birim paket türü 2	S03
Paketteki birim sayısı 2	4
Paket 2 Ağırlığı	5,171 kg
Paket 2 Yükseklik	30 cm
Paket 2 genişliği	30 cm
Paket 2 Uzunluk	40 cm

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
REACH, SVHC içermez	Evet
EU RoHS Direktifi	Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil) EU RoHS Bildirisi
Cıva içermez	Evet
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS beyanı
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

Garanti	18 months
---------	-----------