

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



Harmony ST6 10" Operatör Panel, 2 COM, 2 USB, 2 Ethernet portu

HMIST6500

Ana

Ürün serisi	Harmony ST6
Ürün ya da bileşen tipi	Dokunmatik panel ekranı
Yazılım gösterimi	EcoStruxure Operator Terminal Expert
İşlemci adı	ARM Cortex-A8

Tamamlayıcı

Ekran boyutu	10 inç
Ekran tipi	Renkli TFT LCD
Ekran rengi	16 milyon renk
Ekran çözünürlüğü	1024 x 600 pixel WSVGA
Dokunmatik panel	Tekli dokunmatik analog dirençli
Arka aydınlatma ömrü	50000 saatile beyaz
Parlaklık	16 seviye
Karakter yazı tipi	ASCII ASCII (Avrupa karakterleri) Çince (basitleştirilmiş Çince) Japonca (ANK, Kanji) Katakana Korece Tayvanca (geleneksel Çince)
[Us] nominal besleme gerilimi	24 V DC (+/- %20)
Kalkış akımı	30 A
Yerel sinyalleme	Durum LED'i yeşil, sabit için çevrimdışı Durum LED'i yeşil, sabit için çalışıyor Durum LED'i yeşil, yanıp sönen için çalışıyor Durum LED'i yeşil, sönen için beklemede Durum LED'i turuncu, yanıp sönen için yazılım başlatılıyor Durum LED'i kırmızı, sabit için güç besleme (ON) Durum LED'i kırmızı, yanıp sönen için çalışıyor Durum LED'i kırmızı, off için güç besleme (OFF)
Güç tüketimi	12,6 W
Sayfaların sayısı	200 uygulama sayfası
İşlemci frekansı	800 MHz
Port Ethernet	10/100BASE
Bellek açıklaması	Device memory 1 GB Yedek bellek 512 kB User data memory 128 MB

Entegre bağlantı tipi	1 COM1 seri bağlantı - 1 SUB-D 9 pimli dişi - RS232C (hiz: 2400...115200 bps)alt 1 COM2 seri bağlantı - dişi RJ45 - RS485 (hiz: 2400...115200 bps)back COM2 seri bağlantı (hiz: 2400...187500 bps)back 1 USB 2.0 tip Aalt 1 USB 2.0 type micro B 2 Ethernet
Besleme	Harici besleme
Gerçek zamanlı saat	Dahili 0...50 °C Dahili 10...90 % RH
Karşıdan yüklenebilir protokoller	Modbus Uni-TE Üçüncü taraf protokoller
Ürün markası	Schneider Electric Modicon Mitsubishi Melsec Omron Sysmac Rockwell Automation Allen-Bradley Siemens Simatic
Sabitlenme modu	4 vidayla, montaj yeri 1,6...5 mm ince panel 'e uygunUL 61010-2-201 4 vidayla 'e uygunEN 61131-2 4 vidayla 'e uygunIEC 61000-6-2
Muhafaza malzemesi	PC
Ön malzeme	Aluminium
İşaretleme	CE
Kesim boyutları	255 x 185 mm panel cut dimension
Yükseklik	203 mm
Genişlik	273 mm
Derinlik	47 mm
Ürün ağırlığı	1,3 kg

Ortam

Mikro kırılmalara bağımsızlık	10 ms
Standartlar	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Ürün sertifikaları	CSA CE
Direktifler	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Çalışma için ortam hava sıcaklığı	0...50 °C
Depolama ortam koşulları	-20...60 °C
Bağıl nem	10...90 % yoğuşmasız
Çalışma yüksekliği	2000 m
IP koruma derecesi	IP20 'e uygunIEC 61131-2 (arka panel) IP65 'e uygunIEC 61131-2 (ön panel)
NEMA koruma derecesi	NEMA 4 ön panel (iç mekan kullanımı) NEMA 13 front panel (in enclosure)
Darbe dayanımı	147 m/s ² için 11 ms (X, Y, Z directions for 3 times) 'e uygunEN/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 uygunEN/IEC 61131-2 9,8 m/s ² [Alan](f =[Alan]9...150 Hz)
Elektromanyetik uyumluluk	Elektrik hızlı geçici/patlama bağımsızlık testi - test seviyesi: 2 kV (güç portları) 'e uygunIEC 61000-4-4 Elektrik hızlı geçici/patlama bağımsızlık testi - test seviyesi: 1 kV (sinyal portları) Elektrostatik deşarj bağımsızlık testi - test seviyesi: 6 kV (kontak deşarjı) 'e uygunEN/IEC 61000-4-2 seviye 3 Elektrostatik deşarj bağımsızlık testi - test seviyesi: 8 kV (hava deşarjı)

Paketleme üniteleri

Birim paket türü 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Paket ağırlığı (Lbs)	1,81 kg
Paket 1 Yükseklik	12,8 cm
Paket 1 genişliği	27,7 cm
Paket 1 Uzunluk	34,5 cm
Birim paket türü 2	S04
Paketteki birim sayısı 2	4
Paket 2 Ağırlığı	8,15 kg
Paket 2 Yükseklik	30 cm
Paket 2 genişliği	40 cm
Paket 2 Uzunluk	60 cm

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	REACH Bildirisi
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
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

Garanti	18 ay
---------	-------