

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



7" geniş ekran dokunmatik panel,
16M renk, COM x 2, USB cihazı,
RTC, DC24V

HMIET6401

Ana

Ürün serisi	Easy Harmony ET6
Ürün ya da bileşen tipi	Dokunmatik panel ekranı
yazılım gösterimi	Vijeo Designer Basic
işletim sistemi	VxWorks
işlemci adı	ARM Cortex-A8

Tamamlayıcı

ekran boyutu	7 inç
ekran tipi	Renkli TFT LCD
ekran rengi	16 milyon renk
ekran çözünürlüğü	800 x 480 piksel WVGA
dokunmatik panel	Tekli dokunmatik analog dirençli
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 çalışıyor Durum LED'i turuncu, sabit için yazılım başlatılıyor Durum LED'i kırmızı, sabit için güç besleme (ON) Durum LED'i, off için güç besleme (OFF)
güç tüketimi	9 W
sayfaların sayısı	200 uygulama sayfası
işlemci frekansı	800 MHz
bellek açıklaması	Device memory 256 MB User data memory 256 MB Yedek bellek 128 kB
entegre bağlantı tipi	1 COM1 seri bağlantı - 1 SUB-D 9 pimli erkek - RS232C (hiz: 2400...115200 bps)alt 1 COM2 seri bağlantı - 1 SUB-D 9 pimli erkek - RS422/RS485 (hiz: 2400...115200 bps)alt COM2 seri bağlantı (hiz: 2400...187500 bps)alt 1 USB 2.0 type micro Bback
besleme	Harici besleme

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanıcı uygulamaları için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenirliliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerini tutmayı amaçlamaz.

gerçek zamanlı saat	Dahili 0...50 °C Dahili 10...90 % RH
karşıdan yüklenebilir protokoller	Modbus Uni-TE Üçüncü taraf protokoller
ürün markası	Schneider Electric
sabitleme modu	4 vidayla, montaj yeri 1,6...5 mm ince panel
kesim boyutları	190 x 135 mm panel cut dimension
Yükseklik	151 mm
Genişlik	206 mm
Derinlik	45 mm
Ürün ağırlığı	0,60 kg

Ortam

mikro kırılmalara bağlılık	5 ms
muhafaza malzemesi	PC
ön malzeme	Plastik
Standartlar	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1-201
Ürün sertifikaları	CE UL EAC (beklemede) KC İşareti (beklemede)
direktifler	2014/35/EU - alçak gerilim direktifi 2014/30/EU - elektromanyetik uyumluluk
Nominal çalışma ortam 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)
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 bağlılık testi - test level: 2 kV (güç portları) conforming to IEC 61000-4-4 Elektrik hızlı geçici/patlama bağlılık testi - test level: 1 kV (sinyal portları) Elektrostatik deşarj bağlılık testi - test level: 6 kV (kontak deşarjı) conforming to EN/IEC 61000-4-2 seviye 3 Elektrostatik deşarj bağlılık testi - test level: 8 kV (hava deşarjı)

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,900 cm
Package 1 Width	18,800 cm

Package 1 Length	28,300 cm
Package 1 Weight	889,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,073 kg

Sözleşme garantisi

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

Sürdürülebilirlik



Green Premium™ etiketi, Schneider Electric'in sınıfının en iyisi çevre performansına sahip ürünler sunma taahhüdüdür. Green Premium, en son düzenlemelere uyum, çevresel etkilere karşı şeffaflık ve döngüsel ve düşük CO₂ içeren ürünlere destek sözü verir.

Ürün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu, küresel ekolojik etiket standartlarını ve çevresel beyanların nasıl yorumlanacağını açıklayan bir tanıtım yazısıdır.

[Green Premium hakkında daha fazla bilgi edinin >](#)

[Ticari bir ürünün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu >](#)



Saydamlık RoHS/REACH

Refah performansı

✓ Mercury Free

✓ Rohs Exemption Information

[Evet](#)

Sertifikalar ve Standartlar

Reach Düzenlemesi

[REACH Bildirisi](#)

Eu Rohs Direktifi

Muafiyetlerle uyumlu

Çin Rohs Düzenlemesi

[Çin RoHS beyanı](#)

Çevre Beyanı

[Çevresel Ürün Profili](#)

Weee

Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

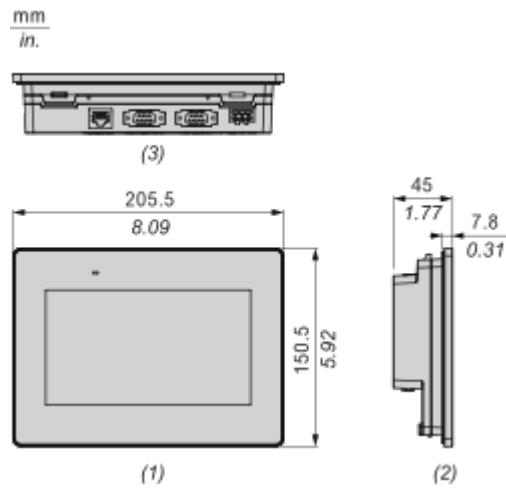
Döngüsellik Profili

[Kullanım Sonu Bilgileri](#)

Dimensions Drawings

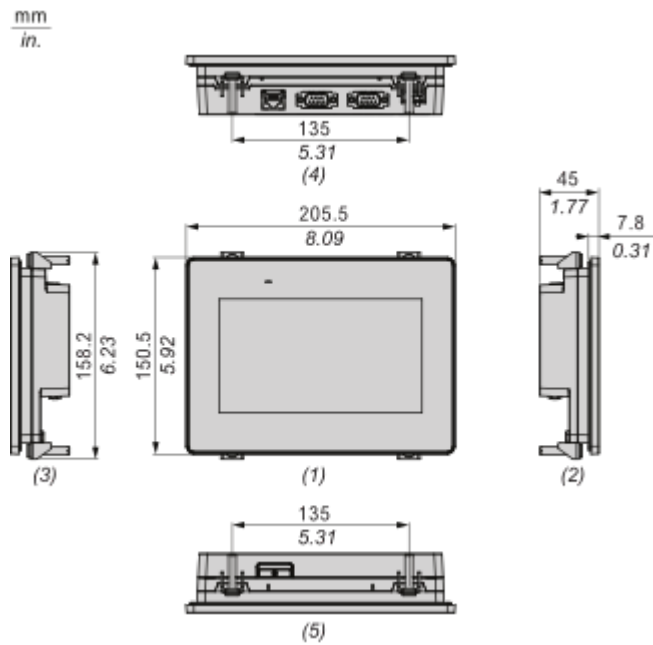
Dimensions

External Dimensions



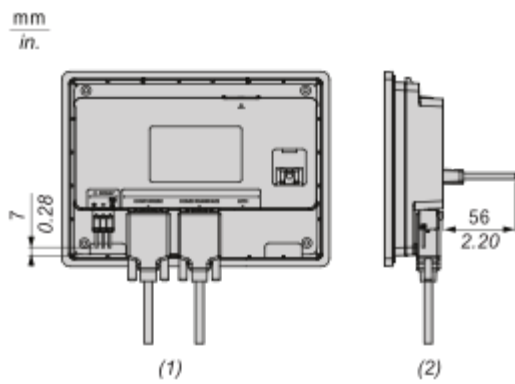
- (1): Front
(2): Left
(3): Bottom

Dimensions with Installation Fasteners



- (1): Front
(2): Left
(3): Right
(4): Bottom
(5): Top

Dimensions with Cables

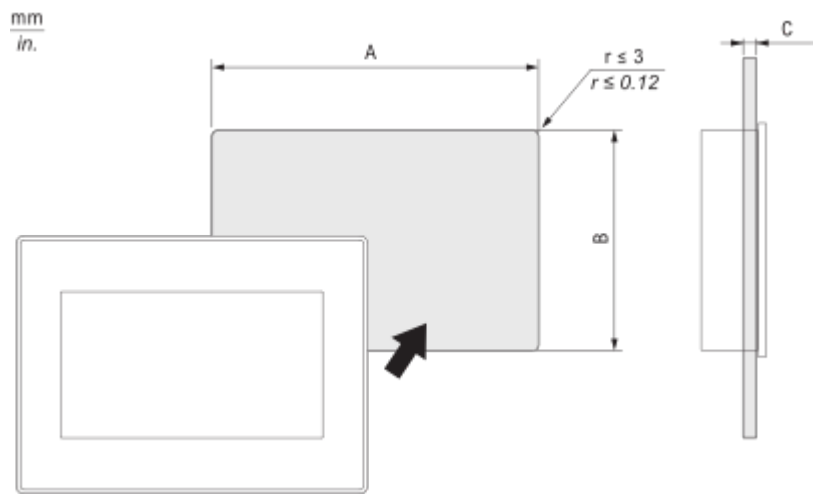


(1): Back
(2): Left

Mounting and Clearance

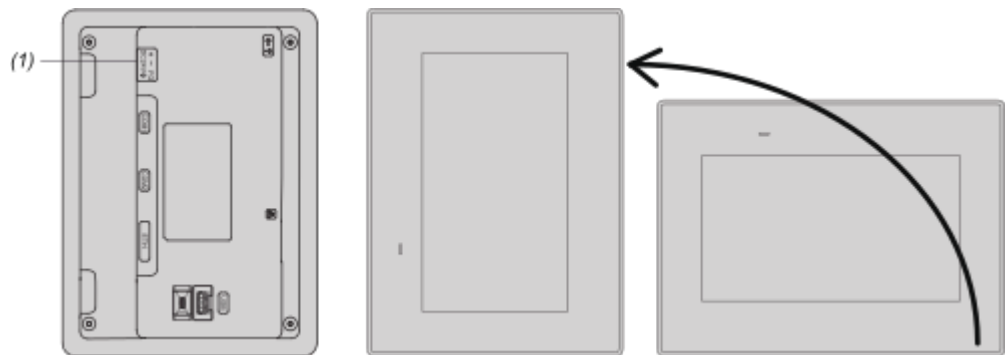
Mounting

Panel Cut Dimension



A		B		C	
mm	in.	mm	in.	mm	in.
190 (+1, -0)	7.48 (+0.04, -0)	135 (+1, -0)	5.31 (+0.04, -0)	1.6...5	0.06...0.2

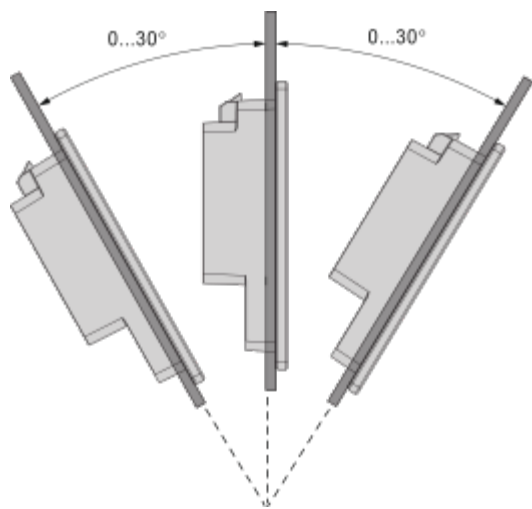
Mounting Orientation



(1): Power connector

Note: For portrait orientation mounting, make sure the screen editing software supports the function.

Mounting Angle



Clearance

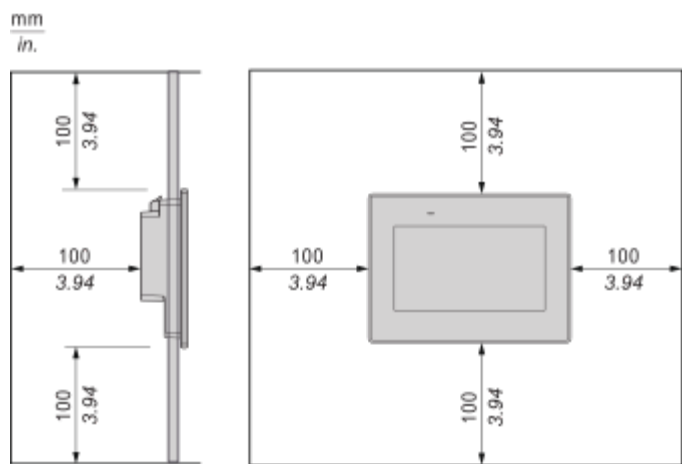


Image of product / Alternate images

Alternative

