Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



7" geniş ekran dokunmatik panel, 16M renk, COM x 2, ETH x 1, USB Ana bilgisayar / cihaz, RTC, DC24V

HMIET6400

Ana

Ürün serisi	Harmony ET6
Ürün Ya da Bileşen Tipi	Dokunmatik panel ekranı
yazılım paketi	Vijeo Designer Basic
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
port Ethernet	10/100BASE
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 Ethernetalt 1 USB 2.0 tip Aback 1 USB 2.0 type micro Bback
besleme	Harici besleme

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanıcı uygulamaları için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenilirliğini 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	0,61 kg

Ortam

mikro kırılmalara bağışıklık	5 ms
muhafaza malzemesi	PC
ön malzeme	Plastik
Standartlar	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 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/s² için 11 ms (X, Y, Z directions for 3 times) 'e uygunIEC 61131-2
titreşim direnci	+/- 3,5 mm[Alan](f =[Alan]5…9 Hz) 10 döngü için X, Y, Z yönleri (yakl. 100 dk) 'e uygunIEC 61131-2 9,8 m/s²[Alan](f =[Alan]9…150 Hz)
elektromanyetik uyumluluk	Elektrik hızlı geçici/patlama bağışıklık testi - test level: 2 kV (güç portları) conforming to IEC 61000-4-4 Elektrik hızlı geçici/patlama bağışıklık testi - test level: 1 kV (sinyal portları) Elektrostatik deşarj bağışıklık testi - test level: 6 kV (kontak deşarjı) conforming to IEC 61000-4-2 seviye 3 Elektrostatik deşarj bağışıklık testi - test level: 8 kV (hava deşarjı)

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Package 1 Height	8,500 cm
Package 1 Width	19,000 cm

Package 1 Length	28,200 cm
Paket ağırlığı (Lbs)	879,000 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	6,120 kg

Sözleşme garantisi

Garanti (ay olarak)	18

Environmental Data

Schneider Electric, ürün kullanım ömrünü ve geri dönüştürülebilirliği uzatmak amacıyla devam eden "Use Better, Use Longer, Use Again" kampanyamız aracılığıyla tedarik zinciri ortaklıkları, daha düşük etki malzemeleri ve döngü yoluyla 2050 yılına kadar Net Sıfır değerine ulaşmayı hedeflemektedir.

Açıklanan Environmental Data >

Ürün sürdürülebilirliğini nasıl değerlendiriyoruz >

Çevresel ayak izi

Toplam yaşam döngüsü Karbon ayak izi	**922 kg CO2 eq.**
Üretim aşamasının karbon ayak izi [A1–A3]	**200 kg CO2 eq.**
Dağıtım aşamasının karbon ayak izi [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Kurulum aşamasının karbon ayak izi [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Kullanım aşamasının karbon ayak izi [B2, B3, B4, B6]	**722 kg CO2 eq.**
Ömür sonu aşamasının karbon ayak izi [C1–C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Çevre Beyanı	**Çevresel Ürün Profili**

Use Better

Malzemeler ve Ambalajlama

F-gaz içermeyen	**Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6**
Geri dönüşüm kartonlu paket	**Evet**
Plastik olmayan ambalaj	**Hayır**
CIP Numarası	**Fb517918-35ee-4cc6-8104-c869784aec43**
AB RoHS Direktifi	**Muafiyetle Uyumlu**
REACh Yönetmeliği	**Referans, eşik üzerinde SVHC içermekte**
Halojensiz durum	**Ürün eşik değerlerin üzerinde halojen içerir**
PVC içermeyen	**Yok**
Silikonsuz	**Yok**

Use Again

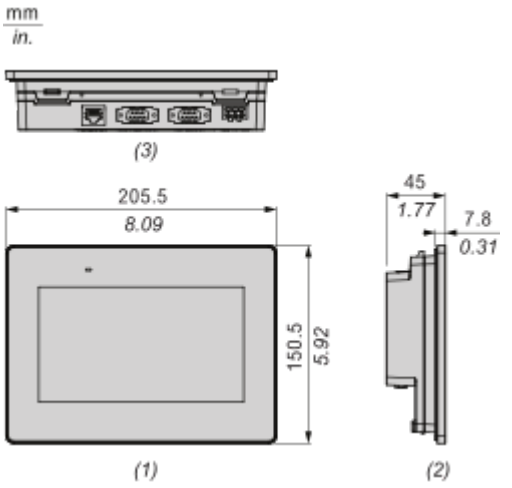
Yeniden paketleme ve yeniden üretim

Geri dönüştürülebilirlik potansiyeli, % olarak	**66**
Döngüsellik Profili	**Kullanım Sonu Bilgileri**
Çıkarılabilir pil	**Kullanıcı tarafından değiştirilebilir**
Geri alma	**Yok**
WEEE etiketi	**Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.**

Dimensions Drawings

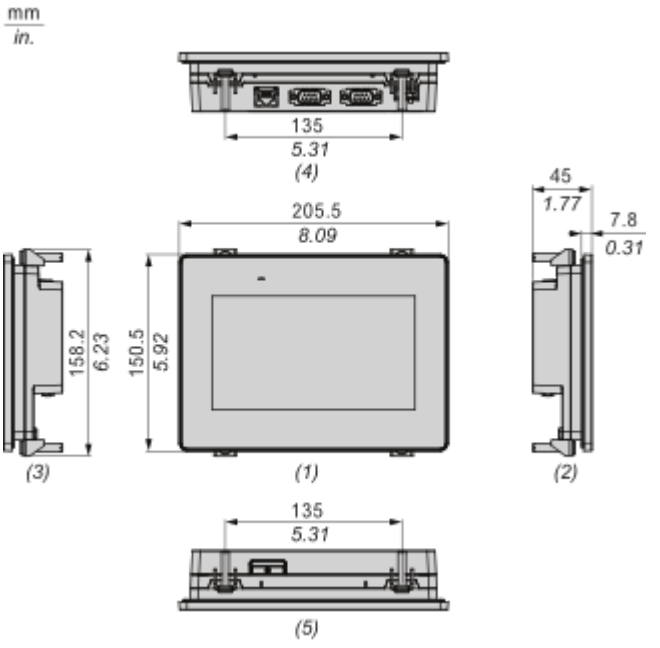
Dimensions

External Dimensions



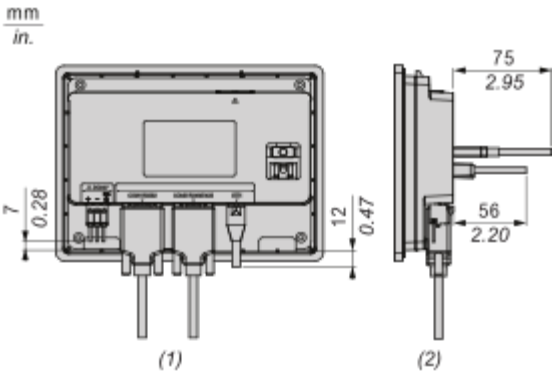
(1): Front
(2): Left
(3): Bottom

Dimensions with Installation Fasteners



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

Dimensions with Cables

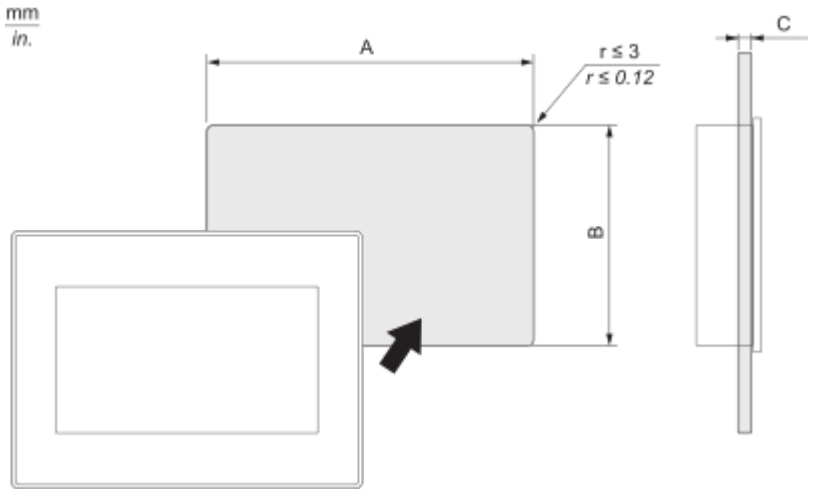


(1): Back
(2): Left

Mounting and Clearance

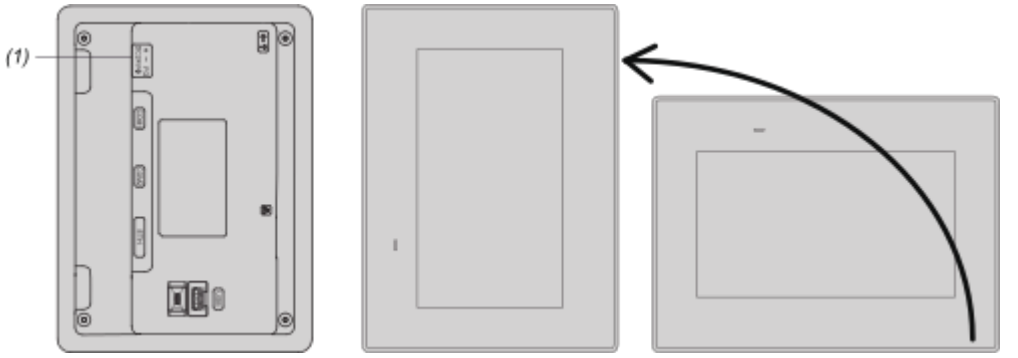
Mounting

Panel Cut Dimension



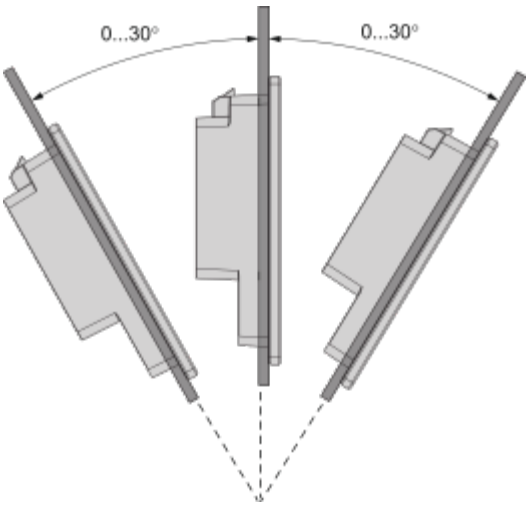
A		B		C	
mm	in.	mm	in.	mm	in.
190 (+1, -0)	7.48 (+0.04, -0)	135 (+1, -0)	5.31 (+0.04, -0)	1.6...5	0.06...0.2

Mounting Orientation



(1): Power connector
Note: For portrait orientation mounting, make sure the screen editing software supports the function.

Mounting Angle



Clearance

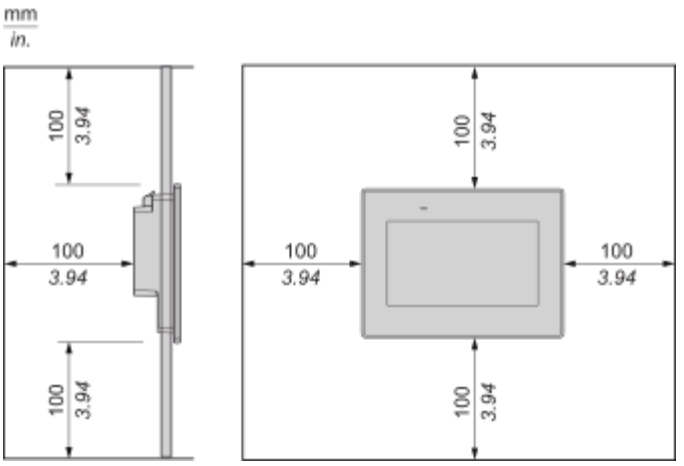


Image of product / Alternate images

Alternative

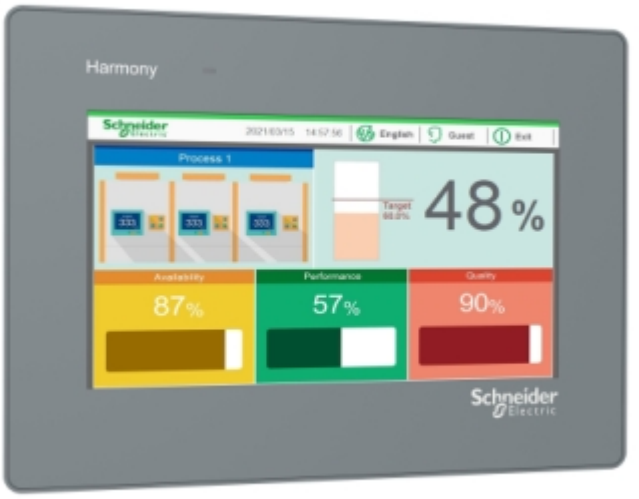


Image of product in real life situation

