

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



Düz ekran, Harmony GTU, 12.1 Dokunmatik Akıllı Ekran XGA

HMIDT642

Ana

Ürün serisi	Harmony GTU
Ürün ya da bileşen tipi	Düz ekran
terminal tipi	Dokunmatik ekran
[Us] nominal besleme gerilimi	12...24 V DC güç besleme
besleme gerilimi limitleri	10,8...28,8 V
W cinsinden güç tüketimi	21 W
Kalkış akımı	30 A

Tamamlayıcı

entegre bağlantı tipi	USB 2.0 tip A USB 2.0 tip mini B
Açtırma birimi türü	1024 x 1024
piksel çözünürlüğü	1024 x 600
ekran boyutu	12,1 inç
en boy oranı	4:3
ekran tipi	Renkli TFT LCD
ekran çözünürlüğü	1024 x 768 pixels XGA
ekran rengi	16 milyon renk
arka aydınlatma ömrü	50000 saat
dokunmatik panel	Çoklu dokunmatik analog dirençli
kullanılabilir işlev	Parlaklık sensörü
soğutma tipi	Doğal konveksiyon
kurulumun tipi	İç mekan kurulumu
kesim boyutları	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) mm
Genişlik	315 mm
Yükseklik	241 mm
derinlik	67 mm
Ürün ağırlığı	3 kg

Ortam

IP koruma derecesi	Ön panel: IP66 Ön panel: IP67
--------------------	----------------------------------

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

NEMA koruma derecesi	NEMA 4X ön panel
standartlar	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 Sınıf I bölüm 2 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
ürün sertifikaları	CE UKCA UKEX
çalışma için ortam hava sıcaklığı	0...60 °C 'e uygunIEC 61131-2
depolama için ortam hava sıcaklığı	-20...60 °C
bağıl nem	10...90 % yoğuşmasız
çalışma yüksekliği	2000 m
titreşim direnci	3,5 mm sabit genlik[Alan](f =[Alan]5...9 Hz) 'e uygunIEC 61131-2 9,8 m/s²[Alan](f =[Alan]9...150 Hz) 'e uygunIEC 61131-2
darbe dayanımı	147 m/s² 'e uygunIEC 61131-2
elektromanyetik uyumluluk	Elektrostatik deşarj bağışıklık testi seviye 3 conforming to IEC 61000-4-2

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	18,6 cm
Package 1 Width	33 cm
Package 1 Length	43 cm
Package 1 Weight	4,8 kg
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	40 cm
Package 2 Width	34 cm
Package 2 Length	44 cm
Package 2 Weight	10 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	10
Package 3 Height	55,5 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	48,32 kg

Sözleşme garantisi

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

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

Proaktif uyumluluk (Ürün, EU RoHS yasal kapsamında değil)

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.

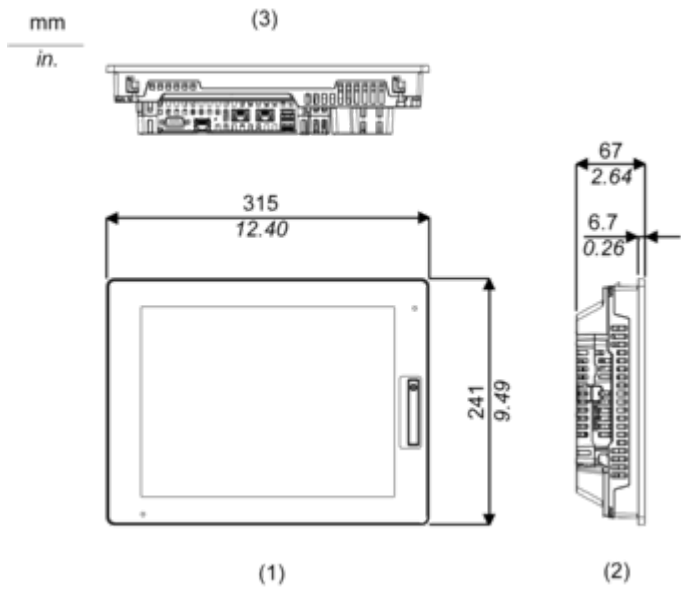
Döngüsellik Profili

[Kullanım Sonu Bilgileri](#)

Dimensions Drawings

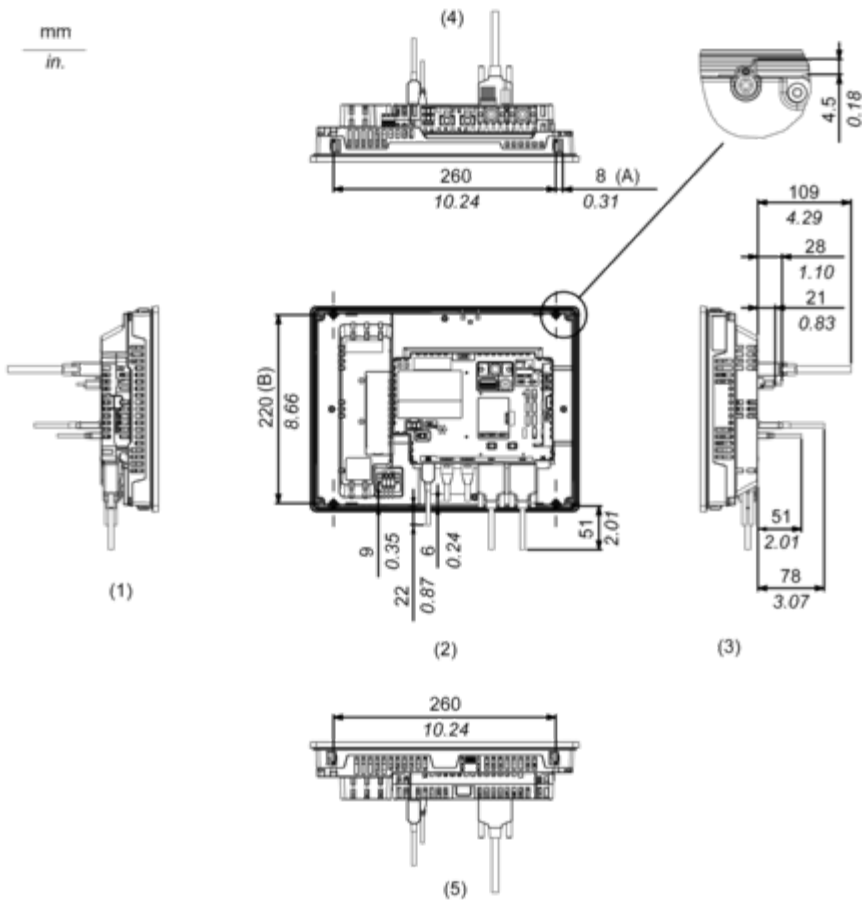
External Dimensions

Display Unit with Box Module



- 1 Front
- 2 Left
- 3 Bottom

Installation with Installation Fasteners and Dimensions with Cables

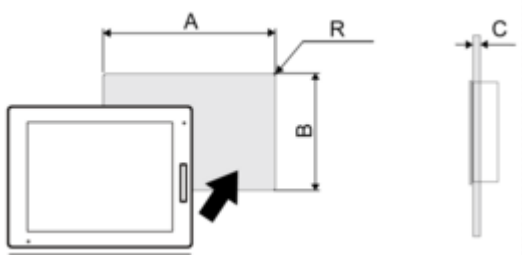


- (A) Rotation area of the fastener
(B) Pitch of the center of installation fastner screws
1 Right
2 Front
3 Left
4 Bottom
5 Top

Mounting and Clearance

Mounting

Panel Cut Dimensions



Dimensions in mm

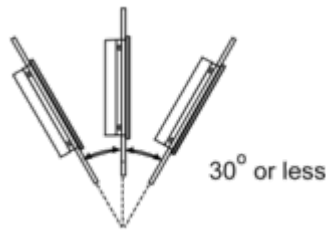
A	B	C	R
301.5 (+1/-0)	227.5 (+1/-0)	1.6...5	3 max.

Dimensions in in.

A	B	C	R
11.87 (+0.04/-0)	8.96 (+0.04/-0)	0.06...0.2	0.12 max.

Installation Requirements

Mounting Angle



When installing this product in a slanted position with an incline more than 30°, the ambient temperature must not exceed 40 °C (104 °F). You may need to use forced air cooling (fan, A/C) to ensure the ambient operating temperature is 40 °C or less (104 °F or less).

Clearance

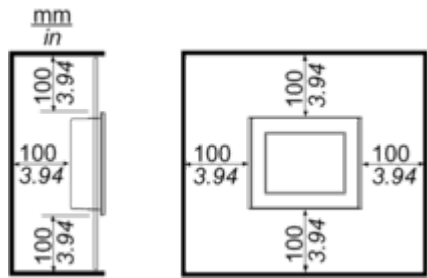


Image of product / Alternate images

Alternative

