



12.1 Afisaj Smart Tactil XGA

HMIDT642

Principale

gama de produse	Harmony GTU
Tip produs sau componenta	Ecran plat
tip borna	Afisaj tactil
[Us] tensiune nominala de alimentare	12...24 V c.c. sursa de alimentare
limitele tensiunii de alimentare	10,8...28,8 V
puterea consumata in W	21 W
curentul de varf	30 A

Suplimentare

tip de conexiune integrata	USB 2.0 tip A USB 2.0 tip mini B
rezolutie ecran tactil	1024 x 1024
rezolutie pixeli	1024 x 600
dimensiune afisaj	12,1 inch
raport aspect	4:3
tip afisaj	TFT LCD color
rezolutie afisaj	1024 x 768 pixeli XGA
culoare afisaj	16 milioane de culori
durata de viata pentru retro-iluminare	50.000 ore
ecran tactil	Multi touch analog rezistiv
functie disponibila	Senzor de luminozitate
tip de racire	Convectie naturala
Tip de instalare	Instalare in interior
dimensiuni decupaj	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) mm
latime	315 mm
inaltime	241 mm
adancime	67 mm
greutate neta	3 kg

Mediu

grad de protectie IP	Panou frontal IP66 Panou frontal IP67
----------------------	--

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

grad de protectie NEMA	NEMA 4X panou frontal
standarde	UL 60947-1 ANSI/ISA 12-12-01 Class I division 2 Standard CSA C22.2 No 213 Standard CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
certificari produs	UE UKCA UKEX
temperatura ambientala de utilizare	0...60 °C conformitate cu IEC 61131-2
temperatura de depozitare	-20...60 °C
umiditate relativa	10...90 % fara condensare
altitudinea de functionare	2000 m
rezistenta la vibratii	Amplitudine constanta 3.5 mm (f = 5...9 Hz) conformitate cu IEC 61131-2 9.8 m/s² (f = 9...150 Hz) conformitate cu IEC 61131-2
rezistenta la socuri	147 m/s² conformitate cu IEC 61131-2
compatibilitate electromagnetica	Test de imunitate la descarcari electrostatice nivel 3 conforming to IEC 61000-4-2

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	20,000 cm
Latime prima forma de impachetare	34,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	43,500 cm
Greutate colet(Lbs)	4,293 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	2
Inaltime a doua forma de impachetare	42,500 cm
Latime a doua forma de impachetare	36,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	45,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	9,510 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12
Numar unitati in a treia forma de impachetare	20
Inaltime a treia forma de impachetare	105,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	120,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	108,100 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	1037
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
F-gaz liber	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	F7bde1f0-e6bc-4b91-91d2-88584de513eb
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Statut de indemn de halogen	Product contains halogen above thresholds
Nu contine PVC	Nu
Nu contine silicon	Nu

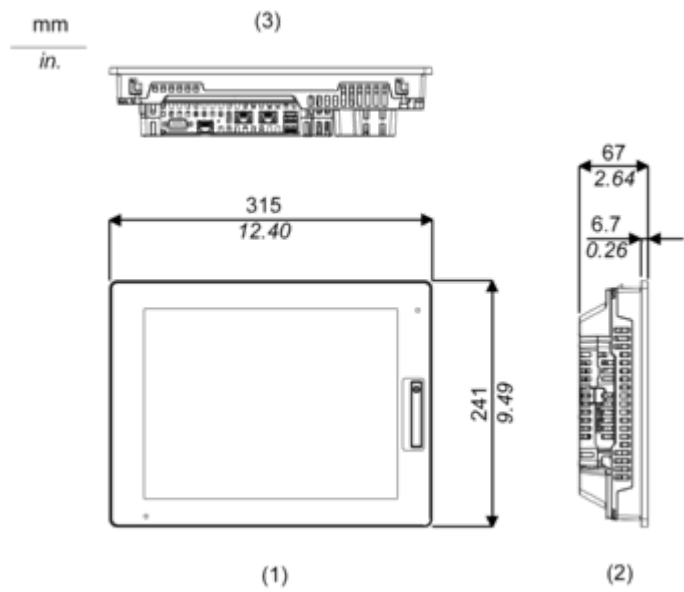
Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Dimensions Drawings

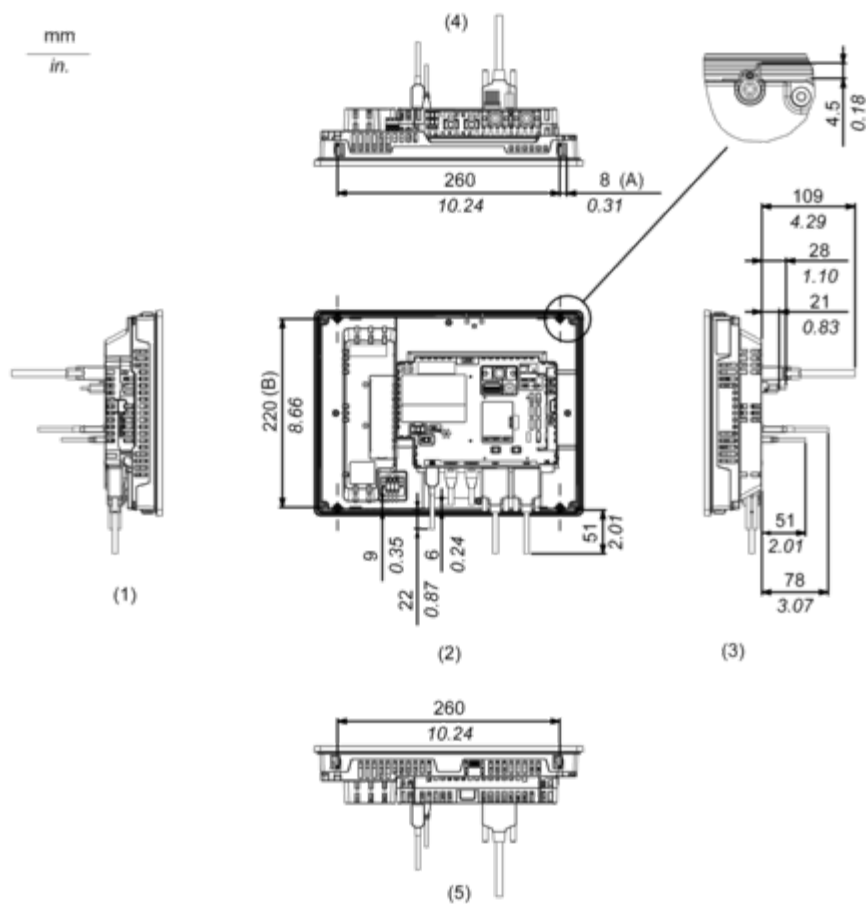
External Dimensions

Display Unit with Box Module



- 1 Front
- 2 Left
- 3 Bottom

Installation with Installation Fasteners and Dimensions with Cables

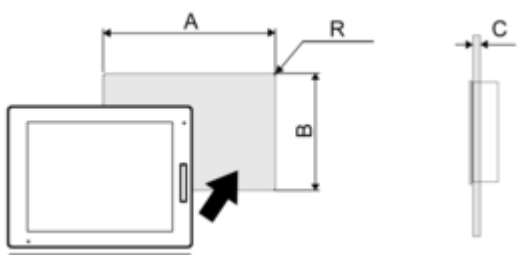


- (A) Rotation area of the fastener
(B) Pitch of the center of installation fastner screws
1 Right
2 Front
3 Left
4 Bottom
5 Top

Mounting and Clearance

Mounting

Panel Cut Dimensions



Dimensions in mm

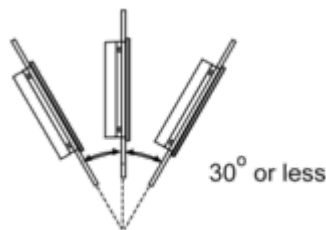
A	B	C	R
301.5 (+1/-0)	227.5 (+1/-0)	1.6...5	3 max.

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

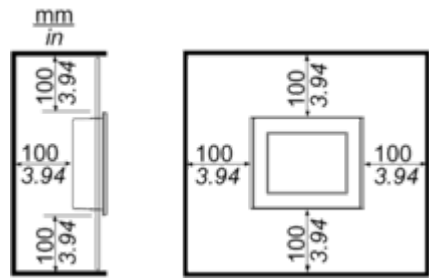


Image of product / Alternate images

Alternative

