

Fiche produit

Caractéristiques

HMIDT65X

Harmony GTU eXtreme - écran tactile extrême - 12pW - WXGA



Principales

Gamme de produits	Harmony GTUX
Type de produit ou équipement	EXtreme touchscreen panel
Type de terminal	Écran tactile

Complémentaires

Résolution en pixel	1 280 x 800
Résolution écran tactile	1024 x 1024
[Us] tension d'alimentation	12...24 V CC alimentation puissance
Limites de la tension d'alimentation	10,8...28,8 V
Puissance consommée en W	12,5 W
Taille de l'affichage	12,1 pouces
Type d'affichage	Colour TFT LCD
Résolution de l'afficheur	1280 x 800 pixels WVGA
Couleur d'affichage	262144 couleurs
Luminance	1000 cd/m ²
Durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures
Panneau tactile	Singletouch analogique résistive
Type d'installation	Extérieure
Type de refroidissement	Convection naturelle
Courant à l'appel	30 A
Caractéristique d'environnement	Corrosive gas free Résistant aux UV
Dimensions de la découpe	394 (+ 1/- 0) x 250 (+ 1/- 0) mm
Largeur	308,5 mm
Hauteur	230,5 mm
Profondeur	68 mm
Poids du produit	3,2 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Degré de protection IP	IP66f IP67f Face avant: Type 4X
Normes	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 Classe I Division 2 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 142 CEI 61132-2
Certifications du produit	CULus KC CE RCM
Température de fonctionnement	-30...70 °C se conformer à EN 61131-2
Température ambiante pour le stockage	-30...70 °C
Degré de pollution	2
Humidité relative	10...90 % non-condensing
Altitude de fonctionnement	2000 m
Tenue aux vibrations	7 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) se conformer à EN/IEC 61131-2 19.6 m/s ² (f = 9...150 Hz) se conformer à EN/IEC 61131-2
Tenue aux chocs mécaniques	392 m/s ² se conformer à EN/IEC 61131-2
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité aux décharges électrostatiques niveau 3 se conformer à EN/IEC 61000-4-2
Caractéristique d'environnement	Gaz non corrosif Résistant aux UV

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	4,784 kg
Hauteur de l'emballage 1	19 cm
Largeur de l'emballage 1	33 cm
Longueur de l'emballage 1	43 cm
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	2
Poids de l'emballage 2	9,94 kg
Hauteur de l'emballage 2	35 cm
Largeur de l'emballage 2	42 cm
Longueur de l'emballage 2	45 cm
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	10
Poids de l'emballage 3	47,84 kg
Hauteur de l'emballage 3	54 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm
Longueur de l'emballage 3	120 cm

Durabilité de l'offre

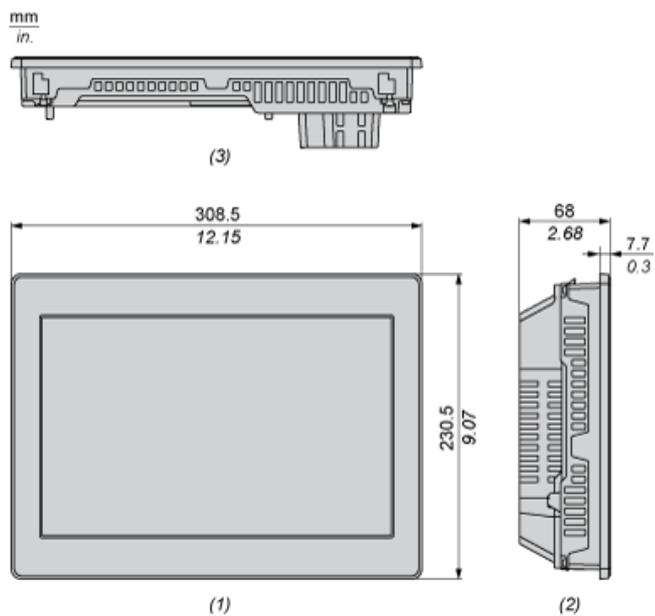
Régulation REACh	Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

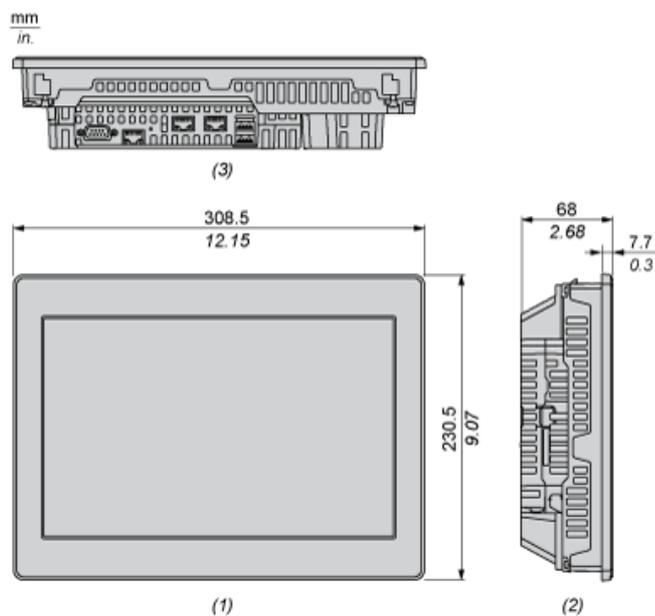
Dimensions extérieures

Unité d'affichage



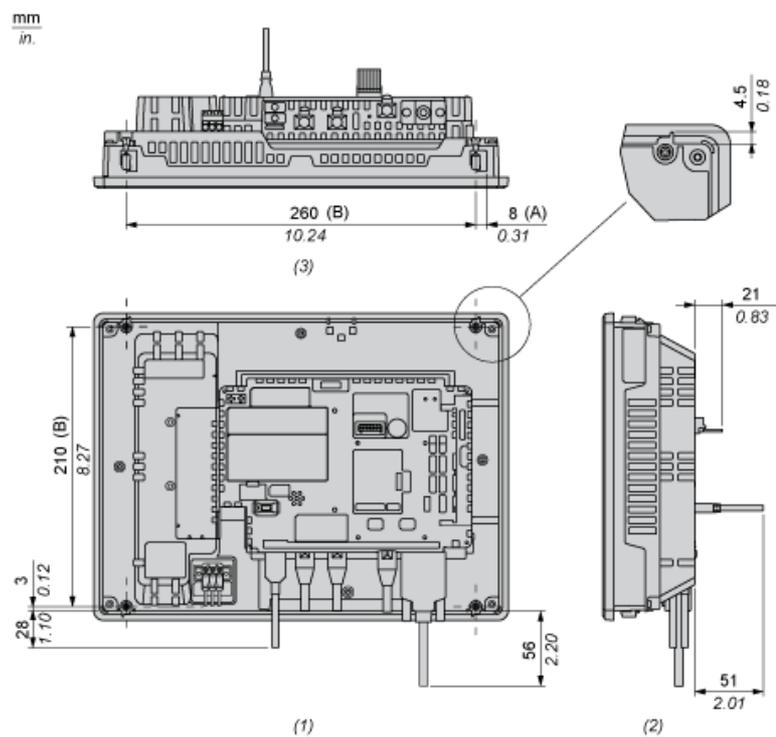
- 1 : Avant
- 2 : Gauche
- 3 : Dessous

Unité d'affichage avec module de traitement en boîtier



- 1 : Avant
- 2 : Gauche
- 3 : Dessous

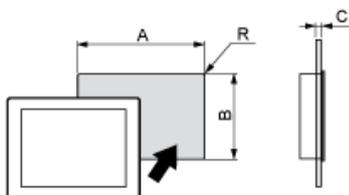
Dimensions avec câbles



- (A) : Zone de rotation de l'attache
 (B) : Pas du centre des vis de fixation
 1 : Arrière
 2 : Droite
 3 : Dessous

Montage et dégagement

Dimensions de découpe du panneau



Dimensions en mm

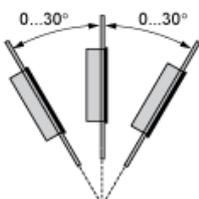
A	B	C	R
295 (+1/-0)	217 (+1/-0)	1,6 à 5	3 max.

Dimensions en pouces

A	B	C	R
11,61 (+0,04/-0)	8,54 (+0,04/-0)	0,06 à 0,2	0,12 max.

Conditions de montage

Angle de montage



Lors de l'installation du produit dans une position inclinée, la face avant ne doit pas dépasser 30°.

Dégagement

