

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony HMIGTU - écran tactile multitouch haute résolution - 15p W -FWXGA

HMIDT752

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony GTU
Type de terminal	Écran tactile
Type de produit ou équipement	Écran plat
[Us] tension d'alimentation	12...24 V CC alimentation
Limites de la tension d'alimentation	10,8...28,8 V
Puissance consommée en W	17 W
Courant à l'appel	30 A

Complémentaires

Type de connexion intégrée	USB 2.0 type A USB 2.0 type mini B
Résolution écran tactile	2048 x 2048
Résolution en pixel	1366 x 768
Taille de l'affichage	15,6 pouces
Rapport géométrique	4:3
Type d'afficheur	LCD TFT couleur
Résolution de l'afficheur	1366 x 768 pixels FWXGA
Couleur d'affichage	16 millions de couleurs
Durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures
Ecran tactile	Technologie capacitive projetée (PCT) multipoint 50000000 cycle
Fonction disponible	Détecteur de luminosité
Type de refroidissement	Convection naturelle
Type d'installation	Installation en intérieur
Dimensions de la découpe	396 (+ 1/- 0) x 277 (+ 1/- 0) mm
Largeur	414 mm
Hauteur	295 mm
Profondeur	69 mm
Poids Net	5 kg

Environnement

Degré de protection IP	Panneau avant : IP66 Panneau avant : IP67
Degré de protection NEMA	NEMA 4X panneau avant

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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	KC CE RCM CULus UKCA UKEX
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...55 °C se conformer à CEI 61131-2
Température ambiante pour le stockage	-20...60 °C
Humidité relative	10...90 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	2000 m
Tenue aux vibrations	3,5 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) se conformer à CEI 61131-2 9,8 m/s² (f = 9...150 Hz) se conformer à CEI 61131-2
Tenue aux chocs mécaniques	147 m/s² se conformer à CEI 61131-2
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité aux transitoires électriques rapides niveau 3 se conformer à CEI 61000-4-2

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	19,000 cm
Largeur de l'emballage 1	43,000 cm
Longueur de l'emballage 1	53,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	5,630 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	16
Hauteur de l'emballage 2	135,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	105,000 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >



Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	990 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	285 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0.7 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	698 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	5 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better



Matières et Substances

Sans gaz fluoré	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	F7bde1f0-e6bc-4b91-91d2-88584de513eb
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil
Statut sur la présence d'halogène	Product contains halogen above thresholds
sans PVC	Non
Sans silicone	Non

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again



Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	55
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Oui

Label DEEE

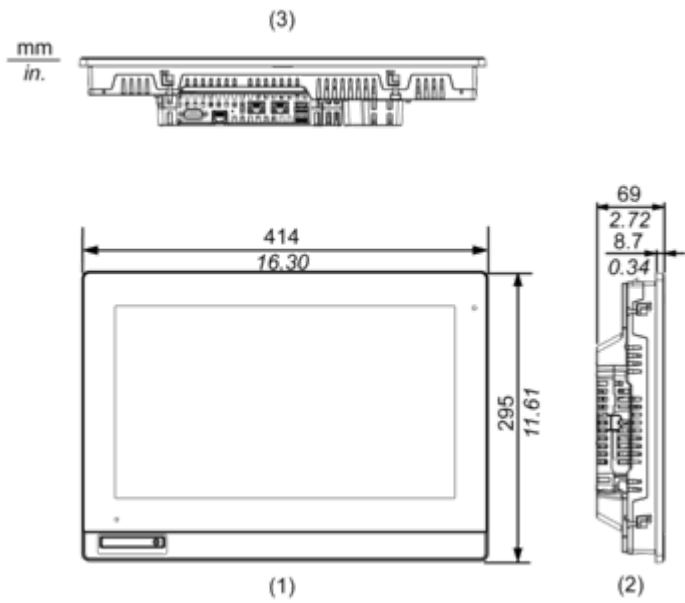


Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Encombrements

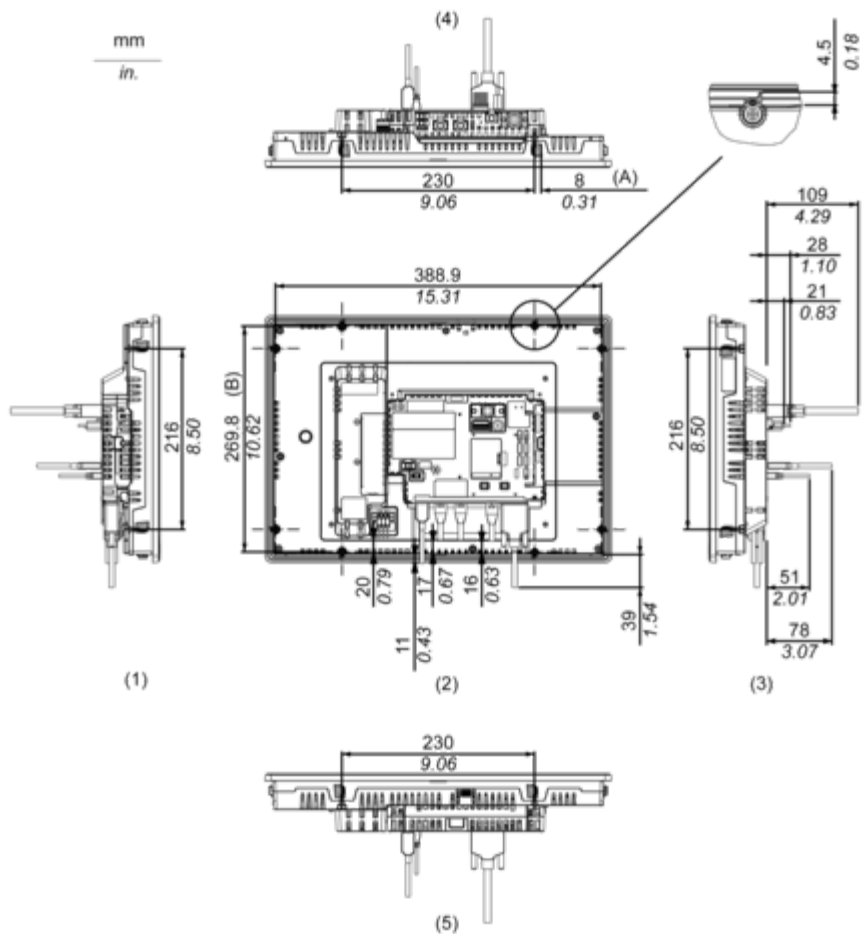
Dimensions extérieures

Unité d’affichage avec module de traitement en boîtier



- (1) Avant
- (2) Gauche
- (3) Bas

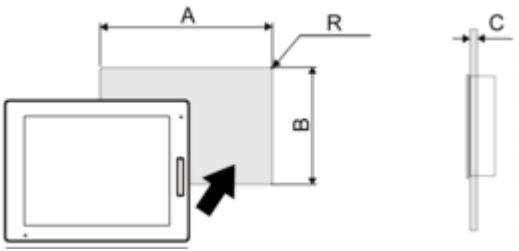
Installation à l'aide des attaches de montage et dimensions avec câbles



- (A) Zone de rotation de l'attache
(B) Pas du centre des vis de fixation
(1) Droite
(2) Avant
(3) Gauche
(4) Bas
(5) Haut

Montage et périmètre de sécurité

Dimensions de découpe du panneau



Dimensions en mm

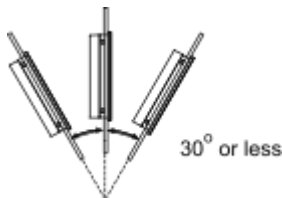
A	B	C	R
396 (+1/-0)	277 (+1/-0)	1,6 à 5	3 max.

Dimensions en pouces

A	B	C	R
15,59 (+0,04/-0)	10,91 (+0,04/-0)	0,06 à 0,2	0,12 max.

Conditions de montage

Angle de montage



Lorsque le produit est installé dans une position ayant une inclinaison dépassant 30°, la température ambiante ne doit pas dépasser 40 °C (104 °F). Vous pouvez utiliser un dispositif de refroidissement de l'air (ventilateur, climatiseur) pour vous assurer que la température de fonctionnement ne dépasse pas 40 °C (104 °F).

Dégagement

