Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony HMI - module box com1 RS232/RS485(RJ45) - Ethx2 - USB - 24Vcc - pce déta

HMISTM6B

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony ST6
Type de produit ou équipement	Écran tactile
Nom de processeur	ARM Cortex-A8
Description de la mémoire	1 Go mémoire de l'appareil 128 Mo mémoire données utilisateur 512 Ko mémoire de sauvegarde

Complémentaires

[Us] tension d'alimentation	24 V CC (+/- 20 %)
Puissance consommée en W	6,8 W
Courant à l'appel	30 A
Signalisation locale	Statut DEL vert, permanent pour offline Statut DEL vert, permanent pour fonctionnement Statut DEL vert, clignotant rapide pour fonctionnement Statut DEL vert, estompé pour veille Statut DEL orange, clignotant rapide pour démarrage du logiciel Statut DEL rouge, permanent pour alimentation électrique (Marche) Statut DEL rouge, clignotant rapide pour fonctionnement Statut DEL rouge, off pour alimentation électrique (Arrêt)
Nombre de pages	200 pages application
Port Ethernet	10/100BASE
Type de connexion intégrée	1 liaison série COM1 - RJ45 femelle - RS232C/RS485 (taux: 2400…115200 bps)bas 1 USB 2.0 type Aarrière 1 USB 2.0 type micro Barrière 2 Ethernet - RJ45 femellebas
Alimentation	Alimentation externe
Horodateur	Intégré 0...50 °C Intégré 10...90 % RH
Protocoles téléchargeables	Modbus Uni-TE Protocoles tiers
Marque du produit	Schneider Electric Modicon Mitsubishi Melsec Omron Sysmac Rockwell Automation Allen-Bradley Siemens Simatic
Mode de fixation	Trou Ø 22 mm, monté sur panneau de 1,5 à 6 mm d'épaisseur se conformer à UL 61010-2-201 Trou Ø 22 mm se conformer à CEI 61131-2 Trou Ø 22 mm se conformer à CEI 61000-6-2
Matière du coffret	PC
Marquage	CE

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Dimensions de la découpe	Ø 22,5 mm
Hauteur	108,2 mm
Largeur	145,6 mm
Profondeur	41,4 mm
Poids Net	0,27 kg

Environnement

Immunité aux micro-coupures	2 ms
Normes	CEI 61000-6-4 CEI 61000-6-2 CEI 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 No 213
Certifications du produit	CE UKCA cULus RCM KC cULus Class 1 Division 2 DNV ABS RINA BV
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité electromagnétique
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0…50 °C
Température ambiante pour le stockage	-20…60 °C
Humidité relative	10…90 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	2000 m
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 61131-2 (panneau arrière)
Tenue aux chocs mécaniques	147 m/s² pour 11 ms (directions X, Y, Z pour 10 cycles (approx. 100 min)) se conformer à CEI 61131-2
Tenue aux vibrations	+/- 3,5 mm (f = 5…9 Hz)directions X, Y, Z pour 10 cycles (approx. 100 min) se conformer à CEI 61131-2 9,8 m/s² (f = 9…150 Hz)
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité aux transitoires électriques rapides/en salves - niveau de test : 2 kV (ports de puissance) se conformer à CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides/en salves - niveau de test : 1 kV (ports de signalisation) Test d'immunité aux transitoires électriques rapides - niveau de test : 6 kV (décharge par contact) se conformer à CEI 61000-4-2 niveau 3 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides - niveau de test : 8 kV (décharge dans l'air)

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	8,500 cm
Largeur de l'emballage 1	13,700 cm
Longueur de l'emballage 1	22,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	423,000 g
Type d'emballage 2	S03

Nb produits dans l'emballage 2	9
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	4,493 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	**242 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**54 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**188 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.1 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	**715da6e9-302b-4bd3-a8b4-7f8cdd474a0e**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**
Statut sur la présence d'halogène	**Le produit contient des halogènes au-delà des seuils**
sans PVC	**Non**
Sans silicone	**Non**

Use Again

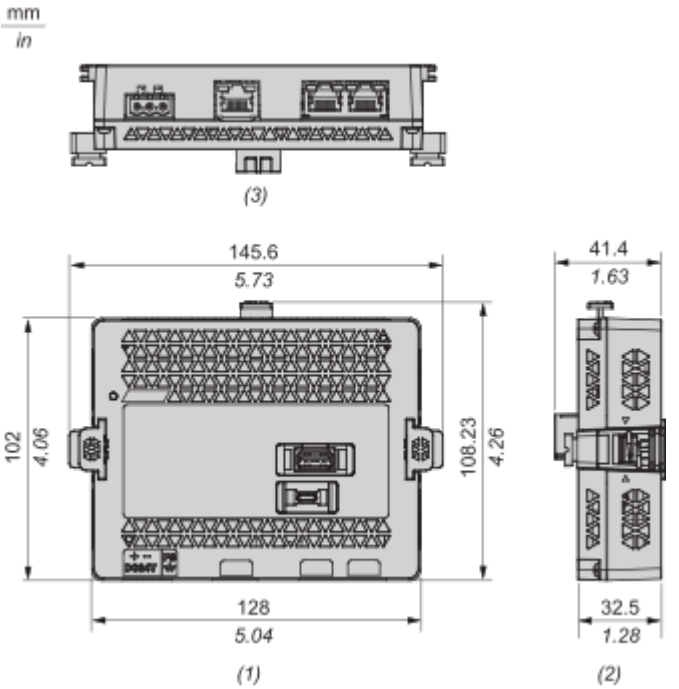
Réemballer et réusiner

Profil de circularité	**Informations de fin de vie**
Batterie amovible	**Remplaçable par utilisateur**
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

Dimensions du module arrière



(1) : Face avant
(2) : Droite
(3) : Bas

Image of product / Alternate images

Alternative





Fiche technique du produit

HMISTM6B



