

Fiche produit

Caractéristiques

HMISTM62

Harmony HMI - module écran basique - 4pW - 480x272 - 16M coul - pour HMISTM6B



Principales

Gamme de produits	Harmony ST6
Type de produit ou équipement	Écran tactile
Logiciel de programmation	EcoStruxure Operator Terminal Expert

Complémentaires

Taille de l'affichage	4 inch
Type d'afficheur	LCD TFT couleur
Couleur d'affichage	16 millions de couleurs
Résolution de l'afficheur	480 x 272 pixels
Afficheur tactile	Singletouch analogique résistive
Durée de vie du rétro éclairage	20000 hours avec blanc
Luminosité	16 niveaux
Police de caractère	ASCII ASCII (caractères européens) Chinois (chinois simplifié) Japonais (ANK, Kanji) Katakana Coréen Taïwanais (Chinois traditionnel)
[Us] tension d'alimentation	24 V CC (+/- 20 %)
Courant à l'appel	30 A
Signalisation locale	Led d'état vert, fixe pour offline Led d'état vert, fixe pour en fonctionnement Led d'état vert, flash pour en fonctionnement Led d'état vert, estompé pour veille Led d'état orange, flash pour Démarrage du logiciel Led d'état rouge, fixe pour alimentation électrique (Marche) Led d'état rouge, flash pour en fonctionnement Led d'état rouge, off pour alimentation électrique (Arrêt)
Puissance consommée en W	1,0 W
Nombre de pages	200 pages application
Horodateur	Intégré 0...50 °C Intégré 10...90 % RH
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 EN 61131-2 Trou Ø 22 mm se conformer à IEC 61000-6-2
Matière de la face avant	Plastique
Marquage	CE
Dimensions de la découpe	Ø 22,5 mm
Hauteur	101,1 mm

Largeur	140,4 mm
Profondeur	29,8 mm
Poids du produit	0,22 kg

Environnement

Immunité aux micro-coupures	2 ms
Normes	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 No 213
Certifications du produit	CSA CE EAC (en cours) KC UL Class 1 Division 2
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique
Température ambiante de fonctionnement	0...50 °C
Température ambiante de stockage	-20...60 °C
Humidité relative	10...90 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	2000 m
Degré de protection IP	IP65 se conformer à IEC 61131-2 (face avant)
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4 face avant (usage à l'intérieur) NEMA 13 face avant (dans le coffret)
Tenue aux chocs mécaniques	147 m/s ² pour 11 ms (directions X, Y, Z pendant 10 cycles (approx. 100 min)) se conformer à EN/IEC 61131-2
Tenue aux vibrations	+/-3,5 mm (f = 5...9 Hz) directions X, Y, Z pendant 10 cycles (approx. 100 min) se conformer à EN/IEC 61131-2 9,8 m/s ² (f = 9...150 Hz)
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité aux transitoires électriques rapides - niveau de test : 2 kV (ports de puissance) se conformer à CEI 61000-4-4 Test d'immunité aux transitoires électriques rapides - niveau de test : 1 kV (ports de signalisation) Electrostatic discharge immunity test - test level: 6 kV (contact discharge) conforming to EN/IEC 61000-4-2 level 3 Test d'immunité aux décharges électrostatiques - niveau de test : 8 kV (décharge dans l'air)

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	389 g
Hauteur de l'emballage 1	8,2 cm
Largeur de l'emballage 1	13,5 cm
Longueur de l'emballage 1	21,5 cm

Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
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
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
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.

Garantie contractuelle

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