



Principales

Gamme de produit	Harmony ST6
Type de produit ou équipement	Écran tactile
Type du processeur	ARM Cortex-A8

Complémentaires

[Us] tension d'alimentation	24 V CC (+/- 20 %)
Courant à l'appel	30 A
Signalisation locale	Statut DEL vert, fixe pour offline Statut DEL vert, fixe pour en fonctionnement Statut DEL vert, flash pour en fonctionnement Statut DEL vert, estompé pour veille Statut DEL orange, flash pour démarrage du logiciel Statut DEL rouge, fixe pour alimentation électrique (Marche) Statut DEL rouge, flash pour en fonctionnement Statut DEL rouge, off pour alimentation électrique (Arrêt)
Puissance consommée en W	6,8 W
Nombre de pages	200 pages application
Package logiciel	EcoStruxure Operator Terminal Expert
Fréquence du processeur	800 MHz
Port Ethernet	10/100BASE
Description de la mémoire	1 GB mémoire de l'appareil 128 MB mémoire données utilisateur 512 Ko mémoire de sauvegarde
Type de connexion intégrée	1 liaison série COM1 - RJ45 femelle - RS232C/RS485 (taux: 2400...115200 bps)bas 1 USB 2.0 type A arrière 1 USB 2.0 type micro B 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 EN 61131-2 Trou Ø 22 mm se conformer à CEI 61000-6-2
Matière du coffret	PC
Marquage	CE
Dimensions de la découpe	Ø 22,5 mm

Hauteur	108,2 mm
Largeur	145,6 mm
Profondeur	41,4 mm
Poids du produit	0,27 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	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 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	IP20 se conformer à CEI 61131-2 (panneau arrière)
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/CEI 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/CEI 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) Test d'immunité aux décharges électrostatiques - niveau de test : 6 kV (décharge par contact) se conformer à EN/CEI 61000-4-2 niveau 3 Test d'immunité aux décharges électrostatiques - niveau de test : 8 kV (décharge dans l'air)

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,2 cm
Largeur de l'emballage 1	13,5 cm
Longueur de l'emballage 1	21,5 cm
Poids de l'emballage 1	435 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	9
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	4,493 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	72
Hauteur de l'emballage 3	80 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	43,348 kg

Durabilité de l'offre

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
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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
----------	---------