

Fiche produit

Caractéristique

HMISTO705

TOUCH PANEL 4.3p COLOR RS232C



Principales

Gamme de produits	Harmony STO & STU
Fonction produit	Écran tactile
Logiciel de programmation	Vijeo XD
Système d'exploitation	Harmony

Complémentaires

Taille de l'affichage	4,3 pouces
Type d'afficheur	LCD TFT couleur
Couleur d'affichage	65536 couleurs
Résolution de l'afficheur	480 x 272 pixels
afficheur tactile	Analogique
durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures avec blanc
Luminosité	Réglage sur 16 niveaux
police de caractère	ASCII (caractères européens) Chinois (chinois simplifié) Coréen Japonais (ANK, Kanji) Cyrillique Taiwanais (Chinois traditionnel)
[Us] tension d'alimentation	12...24 V CC - 10...20 %
Puissance consommée en W	7,5 W
nombre de pages	8999
type de mémoire	Sauvegarde des données 512 Ko Mémoire d'application 26 MB
type de connexion intégrée	1 USB 2.0 type mini B 1 USB 2,0 type A 1 liaison série - connecteur à 9 broches - RS232C (taux: 2400...115200 bps)
Alimentation	Source externe
horodateur	Avec jeu de batteries RTC optionnel
protocoles téléchargeables	Protocoles tiers Modbus
Compatibilité de gamme	Mitsubishi Siemens Omron Allen-Bradley

mode de fixation	Par 2 attaches d'installation, monté sur panneau de 1,5 à 6 mm d'épaisseur
matière du coffret	PPT
matière de la face avant	Plastique
dimensions de la découpe	77,5 x 112,5 mm 66 x 105 mm avec adaptateur de montage
Poids du produit	0,22 kg

Environnement

Normes	ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 142 EN 61000-6-2 CSA C22.2 No 213 UL 61010-1 EN 61131-2 EN 61000-6-4 UL 61010-2-201
Certifications du produit	KCC CE UL C-Tick ATEX zone 2/22 CUL
Directives	2002/96/CE - directive WEEE 1907/2006/CE - directive REACH 2002/95/CE - directive RoHS
Température de 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	IP65F (face avant) IP20 (panneau arrière)
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4X/13 face avant (utilisation en intérieur)
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à IEC 61131-2
Tenue aux vibrations	1 gn (f = 5...150 Hz) se conformer à IEC 61131-2 3,5 mm constant amplitude (f = 5...150 Hz) se conformer à IEC 61131-2
Compatibilité électromagnétique	Résistance aux champs électromagnétiques - niveau de test: 10 V/m (80 MHz...2.7 GHz) Tenue aux décharges électrostatiques - niveau de test: 8 kV (décharge dans l'air)niveau 3 se conformer à EN 61000-4-2 Tenue aux décharges électrostatiques - niveau de test: 6 kV (contact direct)niveau 3 se conformer à EN 61000-4-2

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	X
Profil environnemental	ENVPEP1511015EN
Profil de circularité	ENVEOLI1511015EN
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.