

Cycle de vie

Date d'arrêt de fabrication: 30 juin 2015

⚠ Ce produit n'est plus fabriqué

Principales

Gamme de produits	Magelis XBTGT
Fonction produit	Terminal tactiles advanced panel
Type d'afficheur	LCD TFT rétro-éclairé
Couleur d'affichage	65536 couleurs
Résolution de l'afficheur	1024 x 768 pixels XGA
Taille de l'affichage	15 pouces
Type de logiciel	Logiciel de configuration
Logiciel de programmation	Vijeo Designer
Système d'exploitation	Magelis
Type du processeur	CPU RISC
Fréquence du processeur	266 MHz
Type de mémoire	512 Ko SRAM sauvegarde des données avec pile au lithium de secours 32 Mo EPROM flash mémoire d'application
Type de connexion intégrée	RJ45 connecteur liaison série COM2 avec RS485 interface à <= 187,5 kbit/s, compatible avec Siemens MPI (187.5 kbits/s) SUB-D 9 mâle connecteur liaison série COM1 avec RS232C/RS422/RS485 interface à <= 115,2 kbits/s bornier débrochable à vis connecteur alimentation puissance RJ45 connecteur Ethernet TCP/IP 3 bornier débrochable à vis connecteur sortie numérique bornier débrochable à vis connecteur sortie audio bornier débrochable à vis connecteur entrée numérique mini-jack connecteur entrée audio RCA connecteur entrée vidéo combinée (NTSC/PAL) 21 port maître USB type A (V1.1)
Tenue aux décharges électrostatiques	6 kV se conformer à CEI 61000-4-2 niveau 3
Dimensions de la découpe	383,5 (+ 1/- 0) x 282,5 (+ 1/- 0) mm

Complémentaires

Zone tactile	1024 x 1024
Afficheur tactile	Analogique

Durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures
Luminosité	8 niveaux via tableau tactile
Police de caractère	Coréen Chinois (chinois simplifié) Japonais (ANK, Kanji) Taïwanais (Chinois traditionnel) ASCII (caractères européens)
[Us] tension d'alimentation	24 V CC
Alimentation	Source externe
Limites de la tension d'alimentation	19,2...28,8 V
Courant à l'appel	30 A
Puissance consommée en W	42 W
Signalisation locale	Opération normale ou défaut rétro-éclairé: 1 LED (vert ou orange)
Nombre de pages	Limité par la capacité de la mémoire interne
Protocoles téléchargeables	Telemecanique Modicon FIPWAY Telemecanique Modicon Modbus Plus Telemecanique Modicon Modbus TCP Telemecanique Modicon Modbus Mitsubishi Melsec protocoles tiers Omron Sysmac protocoles tiers Rockwell Automation Allen-Bradley protocoles tiers Siemens Simatic protocoles tiers Telemecanique Modicon Uni-TE
Horodateur	Intégré
Équipement de stockage de données	1 Carte Compact Flash >= 1 GB
Utilisation de l'emplacement	Pour 1 carte de communication fieldbus (Device Net, Profibus DP)
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Montage du produit	Montage encastré
Mode de fixation	Par 8 vis-étrier Avec 4 clips à ressort
Matériau de face avant	Alliage d'aluminium
Matière du coffret	Alliage d'aluminium
Marquage	CE
Largeur	395 mm
Hauteur	294 mm
Profondeur	60 mm
Poids du produit	5,6 kg

Environnement

Immunité aux micro-coupures	10 ms
Normes	CSA C22.2 No 14 UL 508 EN 61131-2 FCC Class A UL 1604 IEC 61000-6-2
Certifications du produit	UL Class 1 Division 2 T4A CULus CSA Class 1 Division 2T5 C-Tick ATEX zone 2/22 UL Class 1 Division 2 T5 CSA Class 1 Division 2 T4A
Température 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 60529 (panneau arrière) IP65 se conformer à CEI 60529 (face avant)
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4X face avant (usage à l'intérieur)

Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27
Tenue aux vibrations	1 gn (f = 9...150 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 3,5 mm (f = 5...9 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3
Tenue aux transitoires rapides	2 kV se conformer à CEI 61000-4-4 niveau 3

Emballage

Poids de l'emballage 1	7,850 kg
Hauteur de l'emballage 1	220,000 mm
Largeur de l'emballage 1	440,000 mm
Longueur de l'emballage 1	530,000 mm



Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
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 months
----------	-----------

La référence XBTGT7340 est remplacée par le groupe de produits suivant :

	<p>Affichage intelligent HMIDT732</p> <p>Magelis HMIGTU - écran tactile multitouch haute résolution - 15p - XGA</p> <p>Qté 1</p>
	<p>Module Box HMIG3U</p> <p>Magelis HMIGTU - Premium Box pour écran tactile HMIDT</p> <p>Qté 1</p>

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 07 janvier 2014