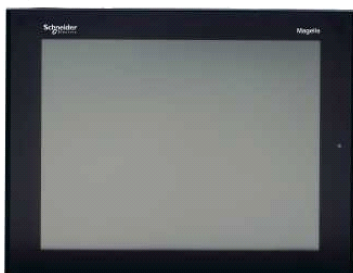


XBTGT6330

panneau d'écran tactile analog 65536 couleurs -
800x600 pixels SVGA - 307 mm



Principales

Gamme de produits	Magelis XBTGT
Type de produit ou de composant	Terminal tactiles advanced panel
Type d'affichage	LCD TFT rétro-éclairé
Couleur d'affichage	65536 couleurs
Résolution de l'affichage	800 x 600 pixels SVGA
Taille de l'affichage	12,1 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	Mémoire d'application EPROM flash 32 Mo Sauvegarde des données SRAM 512 Ko pile au lithium
Type de connexion intégrée	2 ports maîtres USB type A (V1.1) Ethernet TCP/IP RJ45 Sortie numérique 3 bornier débrochable à vis Sortie audio bornier débrochable à vis Liaison série COM1 SUB-D 9 mâle RS232C/RS422/RS485 <= 115,2 kbits/s Liaison série COM2 RJ45 RS485 <= 187,5 kbit/s Siemens MPI (187.5 kbits/s) Entrée numérique bornier débrochable à vis Alimentation puissance bornier débrochable à vis
Tenue aux décharges électrostatiques	6 kV IEC 61000-4-2 niveau 3
Dimensions de la découpe	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 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	ASCII (caractères européens) Chinois (chinois simplifié) Japonais (ANK, Kanji) Coréen Taïwanais (Chinois traditionnel)
[Us] tension d'alimentation	24 V DC
Alimentation	Source externe
Limites de la tension d'alimentation	19.2...28.8 V
Courant à l'appel	<= 30 A
Puissance consommée	30 W
Signalisation locale	1 DEL (vert ou orange) pour opération normale ou défaut rétro-éclairé
Nombre de pages	Limité par la capacité de la mémoire interne
Protocoles téléchargeables	FIPWAY Telemecanique Modicon Modbus Plus Telemecanique Modicon Modbus TCP Telemecanique Modicon Modbus Telemecanique Modicon Protocoles tiers Mitsubishi Melsec Protocoles tiers Omron Sysmac Protocoles tiers Rockwell Automation Allen-Bradley Protocoles tiers Siemens Simatic Uni-TE Telemecanique Modicon

Le présent document comprend des descriptions techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Horodateur	Intégré
Type de mémoire	1 slot pour carte mémoire Flash Compacte (de 128 Mo à 1 Go)
Type de slot intégré	Pour 1 carte de com bus de terrain (Device Net, Profibus DP)
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Montage du produit	Montage encastré
Mode de fixation	Par 4 vis-étrier Avec 4 clips à ressort
Front material	Alliage d'aluminium
Matière du coffret	PPT
Marquage	CE
Largeur	313 mm
Hauteur	239 mm
Profondeur	56 mm
Masse du produit	3 kg

Environnement

Immunité aux micro coupures	<= 10 ms
Normes	EN 61131-2 FCC Class A IEC 61000-6-2 UL 1604 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	ATEX zone 2/22 CSA Class 1 Division 2 T4A CSA Class 1 Division 2T5 C-Tick CULus UL Class 1 Division 2 T4A UL Class 1 Division 2 T5
Température de fonctionnement	0...50 °C
Température ambiante pour stockage	-20...60 °C
Humidité relative	10...90 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	< 2000 m
Degré de protection IP	IP20 (panneau arrière) conformément à IEC 60529 IP65 (face avant) conformément à IEC 60529
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4X face avant (usage à l'intérieur)
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms conformément à IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	1 gn conformément à IEC 60068-2-6 (f = 9...150 Hz) 3.5 mm conformément à IEC 60068-2-6 (f = 5...9 Hz)
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m conformément à IEC 61000-4-3
Tenue aux transitoires rapides	2 kV conformément à IEC 61000-4-4 niveau 3

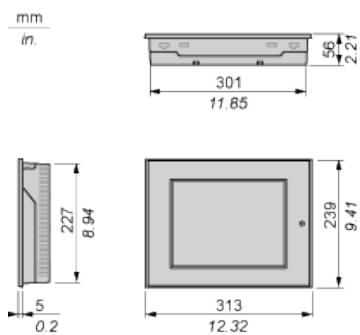
Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0613 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference contains SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible
Instruction fin de vie du produit	Disponible

Contractual warranty

Période	18 months
---------	-----------

Dimensions



Clearance

Installation Requirements

For easier maintenance, operation and improved ventilation, be sure to install the unit at least 100 mm (3.94 in) away from adjacent structures and other equipment:

