



Principales

Gamme de produits	Harmony XBTGH
Type de produit ou équipement	Panneau portable avancé
Type d'afficheur	LCD TFT rétro-éclairé
Couleur d'affichage	65536 couleurs
Résolution de l'afficheur	640 x 480 pixels VGA
Taille de l'affichage	5,7 pouces
Type de commande	1 arrêt d'urgence 1 commutateur à clé 1 commutateur d'activation
Description des contacts	1 "O" + 1 "F" pour Interrupteur à clé 2 "F" pour commutateur d'activation 2 "O" + 1 "F"
Type de logiciel	Logiciel de configuration
Logiciel de programmation	Vijeo Designer
Système d'exploitation	Harmony
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	11 port maître USB type A (V1.1) Cosse double 24 broches connecteur liaison série COM1, compatible avec boîtier de distribution Cosse double 24 broches connecteur Ethernet TCP/IP, compatible avec boîtier de distribution Cosse double 24 broches connecteur alimentation puissance, compatible avec boîtier de distribution
Tenue aux décharges électrostatiques	6 kV se conformer à CEI 61000-4-2 niveau 3

Complémentaires

Zone tactile	1024 x 1024
Afficheur tactile	Analogique
Durée de vie du rétro éclairage	50 000 heures
Luminosité	Réglage sur 16 niveaux
Police de caractère	Taïwanais (Chinois traditionnel) Coréen Chinois (chinois simplifié) ASCII (caractères européens) Japonais (ANK, Kanji)
[Us] tension d'alimentation	24 V CC
Alimentation	Source externe
Limites de la tension d'alimentation	19,2...28,8 V
[Ue] tension assignée d'emploi	24 V CC pour Interrupteur à clé 30 V CC pour arrêt d'urgence 30 V CC pour commutateur d'activation
Maximum [Ie] rated operational current	1 A pour arrêt d'urgence 0,3 A pour Interrupteur à clé 0,7 A pour levier de commande

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques 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 utilisateur 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 associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Courant à l'appel	60 A
Puissance consommée en W	16,7 W
Nombre de touches de fonction	1 avec DEL
Nombre de touches de fonction statiques	11 avec étiquettes
Signalisation locale	Pouropération normale ou défaut rétro-éclairé 1 LED (vert ou orange)
Protocoles téléchargeables	Schneider Electric Modicon Modbus Schneider Electric Modicon Modbus TCP/IP Mitsubishi Melsec protocoles tiers Omron Sysmac protocoles tiers Rockwell Automation Allen-Bradley protocoles tiers Siemens Simatic protocoles tiers Schneider Electric Modicon Uni-TE
Horodateur	Intégré
Équipement de stockage de données	1 Carte Compact Flash >= 1 GB
Matière du coffret	PPT
Marquage	CE
Largeur	224 mm
Hauteur	174 mm
Profondeur	87,1 mm
Poids du produit	1 kg

## Environnement

Immunité aux micro-coupures	5 ms
Normes	UL 508 FCC Class A IEC 61000-6-2 EN 61131-2
Certifications du produit	C-Tick CULus
Température ambiante de fonctionnement	0...40 °C
Température ambiante de stockage	-20...60 °C
Humidité relative	0...90 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	< 2000 m
Degré de protection IP	IP65 se conformer à CEI 60529
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

## Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,937 kg
Hauteur de l'emballage 1	260 mm
Largeur de l'emballage 1	306 mm
Longueur de l'emballage 1	179 mm

## Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>

---

Profil environnemental	<a href="#">📄 Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">📄 Informations De Fin De Vie</a>
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
----------	---------

---

Dimensions

mm  
in.

