

# Fiche Produit

Spécifications



## Advanced touchscreen panel, 800 x 600 pixels, SVGA 12.1inch, 24V

XBTGT6340

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 18 janv. 2021

⚠ Ce produit n'est plus fabriqué.

### Principal

Gamme De Produits	Harmony XBTGT
Fonction Produit	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	Harmony
Type Du Processeur	CPU RISC
Fréquence Du Processeur	266 MHz
Type De Mémoire	512 Ko SRAM sauvegarde des données avec pile au lithium 32 Mo EPROM flash mémoire d'application
Type De Connexion Intégrée	RJ45 connecteur liaison série COM2 avec RS485à <= 187,5 kbit/s, compatible avec Siemens MPI (187.5 kbits/s) SUB-D 9 mâle connecteur liaison série COM1 avec RS232C/RS422/RS485à <= 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 Electrostatiques	6 kV conformément à IEC 61000-4-2 niveau 3
Dimensions De La Découpe	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) mm

### Complémentaire

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	Taïwanais (Chinois traditionnel) Japonais (ANK, Kanji) Coréen Chinois (chinois simplifié) ASCII (caractères européens)

<b>[Us] Tension D'Alimentation</b>	24 V DC
<b>Alimentation</b>	Source externe
<b>Limites De La Tension D'Alimentation</b>	19,2...28,8 V
<b>Courant À L'Appel</b>	30 A
<b>Puissance Consommée</b>	30 W
<b>Signalisation Locale</b>	Opération normale ou défaut rétro-éclairé: 1 LED (vert ou orange)
<b>Nombre De Pages</b>	Limité par la capacité de la mémoire interne
<b>Protocoles Téléchargeables</b>	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
<b>Horodateur</b>	Intégré
<b>Équipement De Stockage De Données</b>	1 Carte Compact Flash >= 1 GB
<b>Utilisation De L'Emplacement</b>	Pour 1 carte de communication fieldbus (Device Net, Profibus DP)
<b>Port Ethernet</b>	10BASE-T/100BASE-TX
<b>Montage Du Produit</b>	Montage encastré
<b>Mode De Fixation</b>	Avec 4 clips à ressort Par 4 vis-étrier
<b>Matière De La Face Avant</b>	Alliage d'aluminium
<b>Matière Du Boîtier</b>	PPT
<b>Marquage</b>	CE
<b>Largeur</b>	313 mm
<b>Hauteur</b>	239 mm
<b>Profondeur</b>	56 mm
<b>Poids</b>	3 kg

## Environnement

<b>Immunité Aux Micro-Coupures</b>	10 ms
<b>Normes</b>	CEI 61000-6-2 UL 508 UL 1604 CSA C22.2 No 14 EN 61131-2 FCC Class A
<b>Certifications Du Produit</b>	C-Tick UL Class 1 Division 2 T5 ATEX zone 2/22 cULus CSA Class 1 Division 2T5 UL Class 1 Division 2 T4A CSA Class 1 Division 2 T4A
<b>Température De Fonctionnement</b>	0...50 °C
<b>Température Ambiante Pour Le Stockage</b>	-20...60 °C
<b>Humidité Relative</b>	10...90 % sans condensation
<b>Altitude De Fonctionnement</b>	< 2000 m

<b>Degré De Protection Ip</b>	IP20 conformément à CEI 60529 (panneau arrière) IP65 conformément à CEI 60529 (face avant)
<b>Tenue À L'Environnement Nema</b>	NEMA 4X face avant (usage à l'intérieur)
<b>Tenue Aux Chocs Mécaniques</b>	15 gn pour 11 ms conformément à CEI 60068-2-27
<b>Tenue Aux Vibrations</b>	1 gn (f = 9...150 Hz) conformément à CEI 60068-2-6 3.5 mm (f = 5...9 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
<b>Tenue Aux Champs Électromagnétiques Rayonnés</b>	10 V/m conformément à CEI 61000-4-3
<b>Tenue Aux Transitoires Rapides</b>	2 kV conformément à IEC 61000-4-4 niveau 3

## Emballage

<b>Type D'Emballage 1</b>	PCE
<b>Nb Produits Dans L'Emballage 1</b>	1
<b>Hauteur De L'Emballage 1</b>	18 cm
<b>Largeur De L'Emballage 1</b>	33 cm
<b>Longueur De L'Emballage 1</b>	40 cm
<b>Poids De L'Emballage 1</b>	4,215 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 months
-----------------	-----------

## Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO<sub>2</sub>.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)

## Performances en matière de bien-être

✓ Sans Svhc Reach

---

✓ Sans Mercure

---

✓ Information Sur Les Exemptions  
Rohs [Oui](#)

---

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

---

Directive Rohs Ue Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

---

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

---

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.

---