



Principal

Gamme de produits	Harmony GTUX
Fonction produit	Unité de base
Nom abrégé de l'appareil	EXtreme Box
Système d'exploitation	Harmony
Progiciel	Vijeo Designer run time

Complémentaire

Compatibilité de gamme	Harmony GTUX
Nom de processeur	CPU RISC
Équipement de stockage de données	1 GB carte SD
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
Type de mémoire	256 MB RAM interne (Planche de 2 x 13 mm) 512 kB NVRAM backup memory
Type de refroidissement	Natural convection
Type de connexion intégrée	Ethernet TCP/IP with 2 RJ45 COM1 serial link RJ45 RS485, transmission rate: 110...115200 bit/s Liaison série COM1 RJ45 RS485, vitesse de communication: 187.5 kbit/s COM2 serial link SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, transmission rate: 110...115200 bit/s Liaison série COM2 SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, vitesse de communication: 187.5 kbit/s Auxiliary port terminal block Port d'extension Carte bus de terrain Port USB 2.0 avec 2 USB type A USB 2.0 port mini B USB
Protocole du port communication	Modbus TCP/IP Modbus série Uni-Telway
[Us] tension d'alimentation	12 V DC alimentation puissance
Puissance consommée en W	20,0 W (boîtier)
Profondeur	45 mm
Hauteur	131 mm
Largeur	188 mm
Poids	0,9 kg
Nombre d'emplacement disponible	2 slot(s) pour carte SD

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Environnement

Normes	CSA C22.2 No 142 ANSI/ISA 12-12-01 UL 508 Class I division 2 CSA C22.2 No 213
Certifications du produit	CE CULus KC RCM
Tenue aux transitoires rapides	1 kV conformément à CEI 61000-4-4 (ports de signalisation) 2 kV conformément à CEI 61000-4-4 (ports de puissance)
Tenue aux décharges électrostatiques	6 kV décharge par contact conformément à EN/IEC 61000-4-2 niveau 3 8 kV décharge dans l'air conformément à EN/IEC 61000-4-2 niveau 3
Degré de protection IP	IP66f IP67f
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4X (utilisation à l'extérieur)
Degré de pollution	2 conforming to EN 61131-2 Ed.3
Compatibilité électromagnétique	Electrostatic discharge immunity test conforming to EN/IEC 61000-4-2 level 3
Température ambiante pour le stockage	-30...70 °C
Humidité relative	10...90 % non-condensing
Température de fonctionnement	-30...70 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Tenue aux vibrations	7 mm (f = 5...9 Hz)directions X, Y, Z pendant 10 cycles (approx. 100 min) conformément à EN/IEC 61131-2 19.6 m/s ² (f = 9...150 Hz) conformément à EN/IEC 61131-2
Tenue aux chocs mécaniques	392 m/s ² (X, Y, Z directions pour 3 temps) conformément à EN/IEC 61131-2
Caractéristique d'environnement	Gaz non corrosif

Offre de la durabilité

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