



Principal

Gama de producto	Harmony GTU
Tipo de Producto o Componente	Unidad base
Nombre Corto del Dispositivo	Open Box ((*))
Compatibilidad de Gama	Harmony GTU
[Us] tensión de alimentación asignada	12...24 V DC Fuente de alimentación

Complementario

Tipo de conexión integrada	Ethernet TCP/IP con capacidad de sujeción: 2 RJ45 Enlace serie COM1 RJ45 RS485, veloc transmisión: 2400...115200 bps Enlace serie COM2 SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, veloc transmisión: 2400...115200 bps Auxiliary port ((*)) bloco terminal USB 2.0 port mini B USB DVI-D video port ((*)) DVI-D ((*)) Micrófono mini-jack USB 2.0 port con capacidad de sujeción: 3 USB tipo A
Protocolo de puerto de comunicaciones	Modbus Modbus TCP/IP Uni-Telway
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise 32bit
Paquete de software	Vijeo Designer run time ((*)) EcoStruxure Operator Terminal Expert run time Internet Explorer .NET framework 4.0 ((*)) Multimedia player ((*))
Nombre del procesador	Intel X86 ((*)) 1.3 GHz
Mantenido Ti24	32 GB CFast card
Puerto Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T ((*))
Descripción de memoria	512 kB NVRAM backup memory ((*)) 4 GB RAM interno
Número de ranuras	1 slot(s) for SD card 2 slot(s) for Tarjeta Flash Compact
Reloj en tiempo real	Incorporado
Señalizaciones en local	, multi-colour LED para estado
Tipo de refrigeración	Conven natural
Ancho	188 mm
Altura	131 mm
Profundidad	45 mm
Peso del producto	0.9 kg

Entorno

Normas	CSA C22.2 No 142 ANSI/ISA 12-12-02 UL 508 Class I division 2 ((*)) CSA C22.2 No 214 IEC 61132-3
Certificaciones de producto	CE[RETURN]CULus[RETURN]ATEX[RETURN]IEC-Ex[RETURN]RCM[RETURN]DNV-GL[RETURN]KC[RETURN]CUL[RETURN]EAC[RETURN]UKCA[RETURN]UKEX
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Grado de contaminación	2 acorde a IEC 61131-2 ed.3
Humedad relativa	10...90 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	2000
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 5...9 Hz acorde a IEC 61131-2 9.8 m/s ² (estado 1) 9...150 Hz acorde a IEC 61131-2
Resistencia a los choques	147 m/s acorde a IEC 61131-2
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad ante descarga electrostática level 3 ((*)) conforming to IEC 61000-4-2

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	14.500 cm
Paquete 1 Ancho	21.500 cm
Paquete 1 Longitud	26.500 cm
Paquete 1 Peso	1.217 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	40.000 cm
Paquete 2 Longitud	60.000 cm
Paquete 2 Peso	6.055 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Mercury free	Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
RoHS exemption information	 Si
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------