



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony GTU
Typ produktu lub komponentu	Element podstawy
Skrócona nazwa urządzenia	Open Box
System operacyjny	Windows Embedded 7
Pakiet oprogramowania	Internet Explorer Klient internetowy Vijeo Citect Czas działania programu Vijeo Designer .NET framework 4.0 Adobe PDF reader Przeglądarka CAD viewer Odtwarzacz multimedialny Office reader VNC klient/serwer

Parametry uzupełniające

Zgodność gamy	Harmony GTU
Nazwa procesora	Intel X86
Osprzęt orzechowywania danych	16 GB karta Cfast
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
Opis pamięci	512 kB NVRAM pamięć zapasowa 2 GB RAM wewnętrzny
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Połączenie typu zintegrowanego	Ethernet TCP/IP z 2 RJ45 Łącze szeregowe COM1 RJ45 RS485, szybkość transmisji: 110...115200 bit/s Łącze szeregowe COM2 SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, szybkość transmisji: 110...115200 bit/s Port pomocniczy złączka Zespół rozszerzający karta Fieldbus Port USB 2.0 mini B USB Video port DVI-D DVI-D Mikrofon mini-jack Port USB 2.0 z 3 USB typ A
Protokół portu komunikacyjnego	Modbus TCP/IP Modbus Uni-Telway

Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V prąd stały (DC) zasilanie
Głębokość	45 mm
Wysokość	131 mm
Szerokość	188 mm
Masa produktu	0,9 kg
Liczba slotów dostępnych do rozszerzeń	1 szczelina(y) dla karta pamięci SD

Środowisko pracy

Normy	CSA C22.2 nr 142 ANSI/ISA 12-12-01 UL 508 Klasa I div. 2 CSA C22.2 Nr 213 IEC 61132-2
Certyfikacja produktu	CE CULus ATEX IEC-Ex RCM GL KC CUL EAC ABS BV CCS DNV LR RINA
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z EN 61131-2 Ed.3
Kompatybilność elektromagnetyczna	Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne zgodnie z EN/IEC 61000-4-2 poziom 3
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Wilgotność względna	10...90 % nie kondensujący
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Odporność na wibracje	Stała amplituda 3,5 mm (f = 5...9 Hz) zgodnie z EN/IEC 61131-2 9.8 m/s ² (f = 9...150 Hz) zgodnie z EN/IEC 61131-2

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------