



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 EcoStruxure machine SCADA expert trial version .NET framework 4.0 Adobe PDF reader Multimedia player Office reader VNC klient/serwer

Parametry uzupełniające

Zgodność gamy	Harmony GTU
Nazwa procesora	Intel X86 1.33 GHz
Osprzęt orzechowywania danych	32 GB CFast card
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T
Opis pamięci	512 kB NVRAM backup memory 2 GB RAM wewnętrzny
Rodzaj chłodzenia	Natural convection
Połączenie typu zintegrowanego	Ethernet TCP/IP with 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 Auxiliary port terminal block Zespół rozszerzający karta Fieldbus USB 2.0 port mini B USB DVI-D video port DVI-D Microphone mini-jack USB 2.0 port with 3 USB type A
Protokół portu komunikacyjnego	Modbus Modbus TCP/IP Uni-Telway
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V DC power supply

Głębokość	45 mm
Wysokość	131 mm
Szerokość	188 mm
Masa produktu	0,9 kg
Liczba slotów dostępnych do rozszerzeń	1 szczelina(y) dla fieldbus card

Środowisko pracy

Normy	CSA C22.2 nr 142 ANSI/ISA 12-12-01 UL 508 Class I division 2 CSA C22.2 No 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 conforming to EN 61131-2 Ed.3
Kompatybilność elektromagnetyczna	Electrostatic discharge immunity test conforming to EN/IEC 61000-4-2 level 3
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Wilgotność względna	10...90 % non-condensing
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Odporność na wibracje	3.5 mm constant amplitude (f = 5...9 Hz) conforming to EN/IEC 61131-2 9.8 m/s ² (f = 9...150 Hz) conforming to EN/IEC 61131-2

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	1,202 kg
Wysokość dla opakowania 1	13,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	21 cm
Długość dla opakowania 1	26 cm

Offer Sustainability

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 miesięcy
-----------	-------------