

Arkusz danych produktu

Specyfikacje

Standardowy Box do paneli HMI



HMIG2U

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony GTU
Typ produktu lub komponentu	Element podstawy
Skrócona nazwa urządzenia	standard box
Zgodność gamy	Harmony GTU Allen-Bradley ABB Mitsubishl Omron Siemens
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...24 V prąd stały (DC) zasilanie

Parametry uzupełniające

Połączenie typu zintegrowanego	Ethernet TCP/IP z 2 RJ45 Łącze szeregowo COM1 SUB-D 9 RS232C, szybkość transmisji: 2400...115200 bps Łącze szeregowo COM2 RJ45 RS485, szybkość transmisji: 187.5 kbps Port USB 2.0 z 2 USB typ A Port USB 2.0 mini B USB
Protokół portu komunikacyjnego	Modbus Modbus TCP/IP Uni-Telway
System operacyjny	Harmony
Pakiet oprogramowania	Czas działania programu Vijeo Designer 8000 zmiennych
Nazwa procesora	CPU RISC 600 MHz
Osprzęt orzechowywania danych	1 GB built-in flash memory
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-T
Opis pamięci	256 MB RAM wewnętrzny (płyta 2 x 13 mm) 512 kB NVRAM pamięć zapasowa
Ilość slotów	1 slot(s) for karta pamięci SD
Zegar czasu rzeczywistego	Wbudowany
Sygnalizacja lokalna	, zielony LED: (Stały) dla stan pracy (RUN) , zielony LED: (wyblakły) dla oczekiwanie , pomarańczowy LED: (Błyskanie) dla rozruch oprogramowania , czerwony LED: (Stały) dla załączony , zielony, pomarańczowy i czerwony LED: (alternate) dla błąd modułu (ERR) , red/orange LED: (alternate) dla boot status , zielony/czerwony LED: (alternate) dla connection status
Rodzaj chłodzenia	Konwekcja naturalna
Szerokość	188 mm

Wysokość	131 mm
Głębokość	45 mm
Masa produktu	0,9 kg

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 UKCA UKEX
Odporność na szybkozmienne stany przejściowe	1 kV zgodnie z IEC 61000-4-4 (porty sygnałowe) 2 kV zgodnie z IEC 61000-4-4 (porty mocy)
Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych	6 kV rozładowanie styku zgodnie z EN/IEC 61000-4-2 poziom 3 8 kV rozładowanie powietrza zgodnie z EN/IEC 61000-4-2 poziom 3
Temperatura otoczenia dla pracy	0...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z EN 61131-2 Ed.3
Charakterystyka środowiskowa	Bez gazów korozyjnych
Wilgotność względna	10...90 % nie kondensujący
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Odporność na wibracje	Stała amplituda 3,5 mm (f = 5...9 Hz) kierunki X, Y, Z przez 10 cykli (ok. 100 min) zgodnie z EN/IEC 61131-2 9.8 m/s² (f = 9...150 Hz) kierunki X, Y, Z przez 10 cykli (ok. 100 min) zgodnie z EN/IEC 61131-2
Odporność na wstrząsy	147 m/s² (X, Y, Z directions for 3 times) zgodnie z EN/IEC 61131-2
Kompatybilność elektromagnetyczna	Badanie odporności na wyładowanie elektrostatycznepoziom 3 zgodnie z EN/IEC 61000-4-2

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	13,5 cm
Szerokość opakowania 1	21 cm
Długość opakowania 1	26 cm
Waga opakowania 1	1,12 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

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
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny

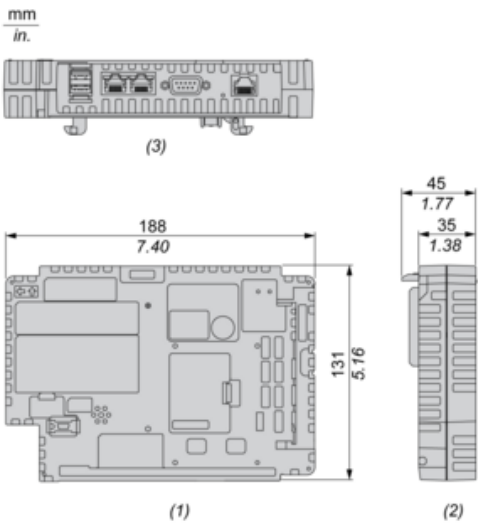
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu HMIG2U

Dimensions Drawings

External Dimensions



- (1) : Front
- (2) : Left
- (3) : Bottom

Zalecane zamienniki