

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Panel Basic Moduł główny STM6

HMISTM6B

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony ST6
Typ produktu lub komponentu	Panel dotykowy
Nazwa procesora	ARM Cortex-A8

Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd stały (DC) (+/- 20 %)
Prąd rozruchowy	30 A
Sygnalizacja lokalna	Dioda sygnalizująca stan zielony, Stały dla offline Dioda sygnalizująca stan zielony, Stały dla robocze Dioda sygnalizująca stan zielony, Błyskanie dla robocze Dioda sygnalizująca stan zielony, Wyblakły dla oczekiwanie Dioda sygnalizująca stan pomarańczowy, Błyskanie dla rozruch oprogramowania Dioda sygnalizująca stan czerwony, Stały dla zasilanie (ZAŁ.) Dioda sygnalizująca stan czerwony, Błyskanie dla robocze Dioda sygnalizująca stan czerwony, off dla zasilanie (WYŁ.)
Pobór mocy	6,8 W
Liczba stron	200 stron aplikacji
Pakiet oprogramowania	EcoStruxure Operator Terminal Expert
Częstotliwość taktowania procesora	800 MHz
Port Ethernet	10/100BASE
Opis pamięci	1 GB device memory 128 MB user data memory 512 kB pamięć zapasowa
Połączenie typu zintegrowanego	1 łącze szeregowe COM1 - żeńskie RJ45 - RS232C/RS485 (prędkość: 2400...115200 bps)spód 1 port USB 2.0 typ ABACK 1 USB 2.0 type micro BBACK 2 Ethernet - żeńskie RJ45spód
Zasilanie	Zasilanie zewnętrzne
Zegar czasu rzeczywistego	Wbudowany 0...50 °C Wbudowany 10...90 % RH
Protokoły do pobierania	Modbus Uni-TE Protokoły dla osób trzecich
Marka produktu	Schneider Electric Modicon Mitsubishi Melsec Omron Sysmac Rockwell Automation Allen-Bradley Siemens Simatic
Sposób mocowania	Otwór Ø22 mm, montaż na panel grubości od 1.5 do 6 mm zgodnie z UL 61010-2-201

	Otwór Ø22 mm zgodnie z EN 61131-2 Otwór Ø22 mm zgodnie z IEC 61000-6-2
Materiał obudowy	PC
Oznakowanie	CE
Wymiary wycięcia (otworu)	Ø 22.5 mm
Wysokość	108,2 mm
Szerokość	145,6 mm
Głębokość	41,4 mm
Masa produktu	0,27 kg

Środowisko pracy

Odporność na krótkie zaniki zasilania	2 ms
Normy	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 Nr 213
Certyfikaty produktu	CE UKCA cULus RCM KC cULus Class 1 Division 2 DNV ABS RINA BV
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Wilgotność względna	10...90 % nie kondensujący
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 61131-2 (panel tylni)
Odporność na wstrząsy	147 m/s ² dla 11 ms (kierunki X, Y, Z przez 10 cykli (ok. 100 min)) zgodnie z EN/IEC 61131-2
Odporność na wibracje	+/- 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/s ² (f = 9...150 Hz)
Kompatybilność elektromagnetyczna	Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar - poziom testu: 2 kV (porty mocy) zgodnie z IEC 61000-4-4 Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar - poziom testu: 1 kV (porty sygnałowe) Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne - poziom testu: 6 kV (rozładowanie styku) zgodnie z EN/IEC 61000-4-2 poziom 3 Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne - poziom testu: 8 kV (rozładowanie powietrza)

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	8,2 cm
Szerokość opakowania 1	13,5 cm
Długość opakowania 1	21,5 cm
Waga opakowania 1	435 g
Jednostka miary opakowania 2	S03

Ilość jednostek w opakowaniu 2	9
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	4,493 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	72
Wysokość opakowania 3	80 cm
Szerokość opakowania 3	60 cm
Długość opakowania 3	80 cm
Waga opakowania 3	43,348 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
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
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
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

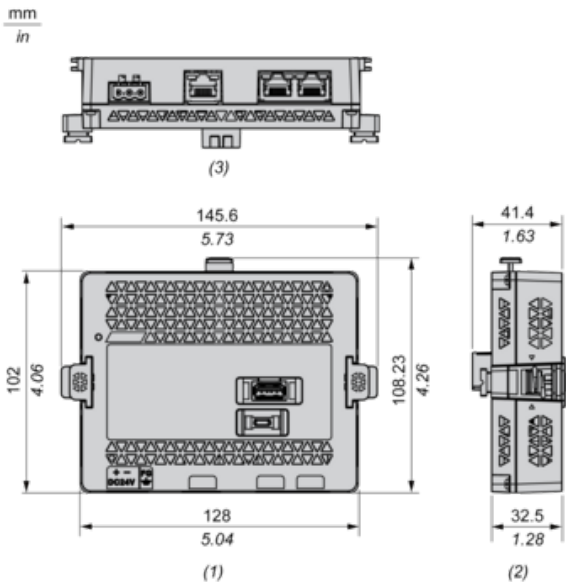
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu HMISTM6B

Dimensions Drawings

Dimensions

Rear Module Dimensions



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

Zalecane zamienniki