

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Panel Basic Moduł główny STM6

HMISTM6B

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony ST6
Typ produktu lub komponentu	Panel dotykowy
pakiet oprogramowania	EcoStruxure Operator Terminal Expert
nazwa procesora	ARM Cortex-A8
częstotliwość taktowania procesora	800 MHz
opis pamięci	1 GB device memory 128 MB user data memory 512 kB pamięć zapasowa

Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd stały (DC) (+/- 20 %)
Pobór mocy	6,8 W
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)
liczba stron	200 stron aplikacji
port Ethernet	10/100BASE
połączenie typu zintegrowanego	1 łącze szeregowo 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

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

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 IEC 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	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 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/s² dla 11 ms (kierunki X, Y, Z przez 10 cykli (ok. 100 min)) zgodnie z 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 IEC 61131-2 9.8 m/s² (f = 9...150 Hz)
kompatybilność elektromagnetyczna	Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar - test level: 2 kV (porty mocy) conforming to IEC 61000-4-4 Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar - test level: 1 kV (porty sygnałowe) Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne - test level: 6 kV (rozładowanie styku) conforming to IEC 61000-4-2 poziom 3 Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne - test level: 8 kV (rozładowanie powietrza)

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1

Wysokość opakowania 1	8,500 cm
Szerokość opakowania 1	13,700 cm
Długość opakowania 1	22,000 cm
Waga opakowania 1	406,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	9
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	4,493 kg

Warunki gwarancji

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

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie](#) >

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów](#) >

Wpływ na środowisko

Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	242
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania

Numer SCIP	715da6e9-302b-4bd3-a8b4-7f8cdd474a0e
------------	--------------------------------------

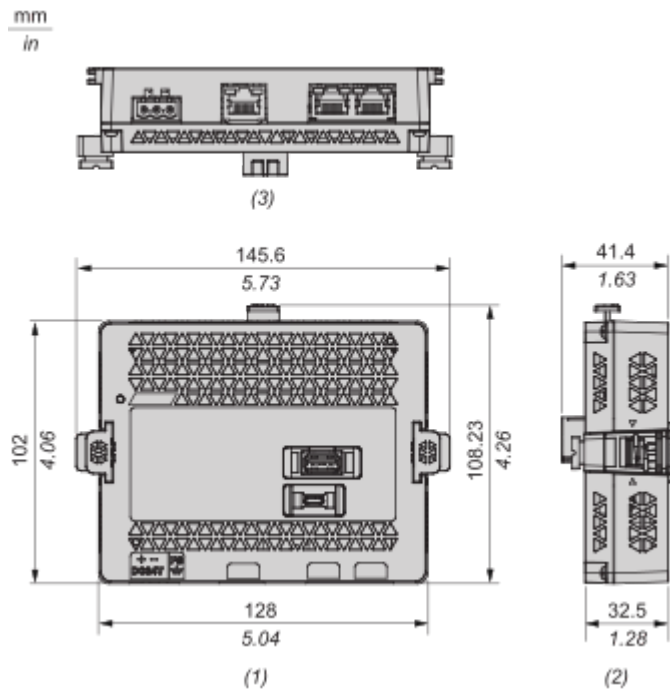
Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)	Informacja o żywotności
Odbiór	No

Dimensions

Rear Module Dimensions



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