

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Web terminal STW6 10W podstawowy

HMISTW6500

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony ST6
Typ produktu lub komponentu	Panel dotykowy
oznaczenie oprogramowania	Web interface for operator
nazwa procesora	ARM Cortex-A8
częstotliwość taktowania procesora	800 MHz
opis pamięci	512 MB device memory 512 MB pamięć zapasowa 128 kB user data memory

Parametry uzupełniające

rozmiar wyświetlacza	10 inch
typ wyświetlacza	Barwny wyświetlacz TFT LCD
kolor wyświetlacza	16 mln kolorów
rozdzielczość wyświetlacza	1024 x 600 pikseli WSVGA
panel dotykowy	Jednostykowy analogowy rezystancyjny
Żywotność podświetlenia	50000 godzin z białą
janość	16 poziomów
czcionka znaku	ASCII ASCII (znaki europejskie) Katakana
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd stały (DC) (+/- 20 %)
Pobór mocy	12,6 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 oczekiwania Dioda sygnalizująca stan pomarańczowy, Błyskanie dla rozruchu oprogramowania Dioda sygnalizująca stan czerwony, Stały dla zasilania (ZAL) Dioda sygnalizująca stan czerwony, Błyskanie dla robocze Dioda sygnalizująca stan czerwony, off dla zasilania (WYL)
port Ethernet	10/100BASE
połączenie typu zintegrowanego	1 port USB 2.0 typ A BACK 1 Ethernet - żeńskie RJ45spód
zasilanie	Zasilanie zewnętrzne
zegar czasu rzeczywistego	Wbudowany 0...50 °C Wbudowany 10...90 % RH

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	Na 4 wkręty, montaż na panel gruby na 1,6 do 5 mm zgodnie z UL 61010-2-201 Na 4 wkręty zgodnie z IEC 61131-2 Na 4 wkręty zgodnie z IEC 61000-6-2
materiał obudowy	PC
materiał przedni	Aluminium
Oznakowanie	CE
wymiary wycięcia (otworu)	255 x 185 mm panel cut dimension
Wysokość	203 mm
Szerokość	273 mm
Głębokość	47 mm
Masa produktu	1,3 kg

Środowisko pracy

odporność na krótkie zaniki zasilania	10 ms
Normy	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Certyfikaty produktu	CSA CE UKCA
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) IP65 zgodnie z IEC 61131-2 (panel przedni)
stopień ochrony NEMA	NEMA 4 panel przedni (do użytku wewnątrzbudynkowego) NEMA 13 panel przedni (obudowy)
Odporność na wstrząsy	147 m/s ² dla 11 ms (X, Y, Z directions for 3 times) 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/s ² (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	13,000 cm
Szerokość opakowania 1	28,000 cm

Długość opakowania 1	34,500 cm
Waga opakowania 1	1,803 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	40,000 cm
Długość opakowania 2	60,000 cm
Waga opakowania 2	7,991 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)	960
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Tak
Numer SCIP	20694bec-44d9-42c3-8fdd-3861ce15e3ab

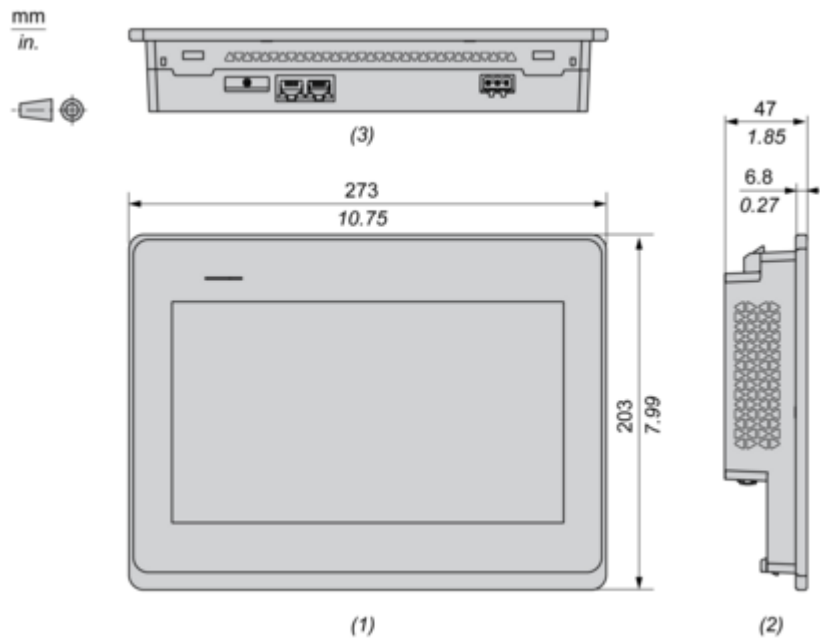
Use Again

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

Dimensions Drawings

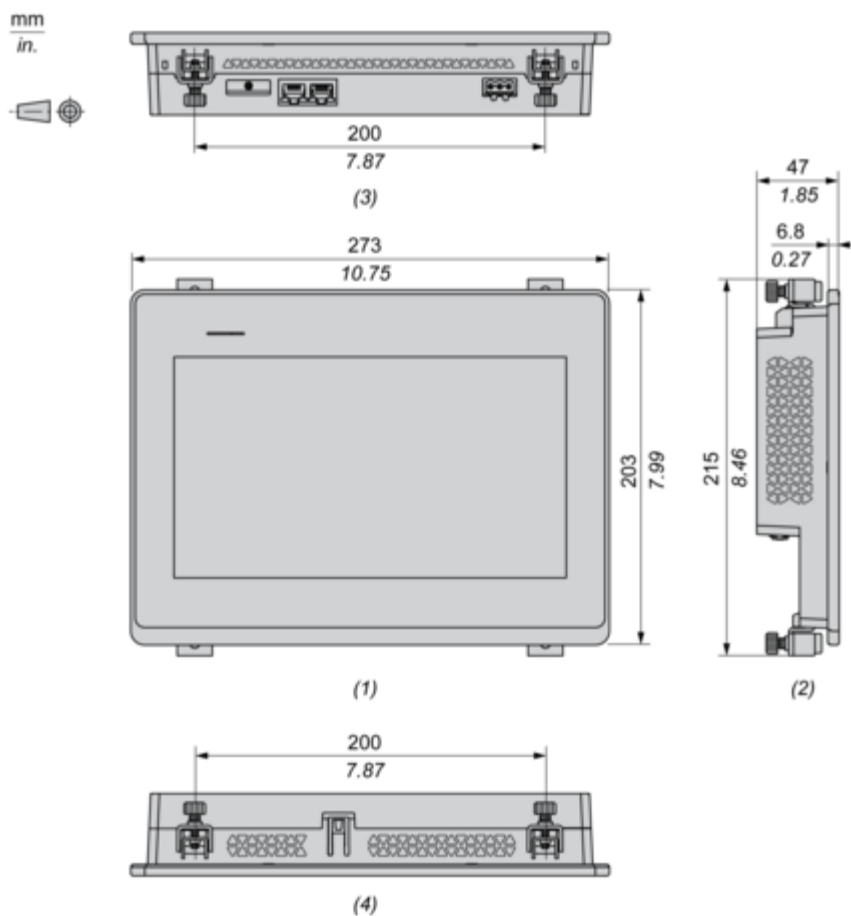
Dimensions

External Dimensions



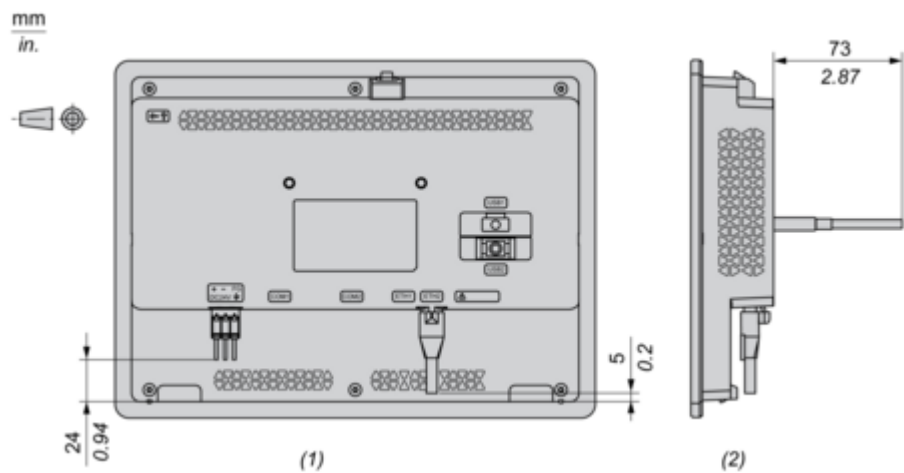
- (1) : Front
- (2) : Left
- (3) : Bottom

Dimensions with Installation Fasteners



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

Dimensions with Cables

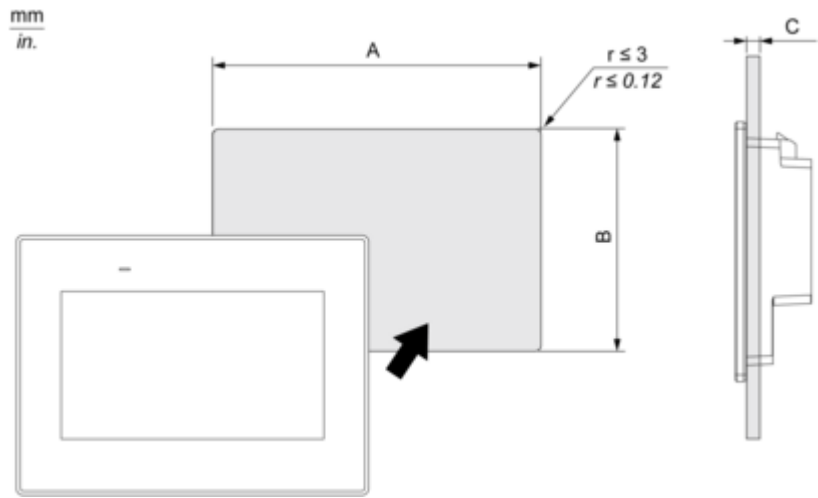


- (1) : Rear
- (2) : Right

Mounting and Clearance

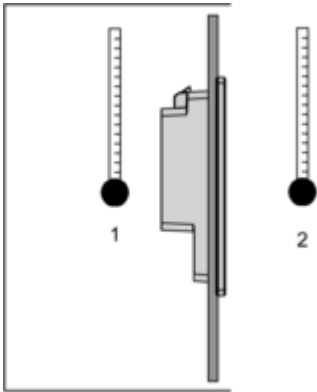
Mounting

Panel Cut Dimensions

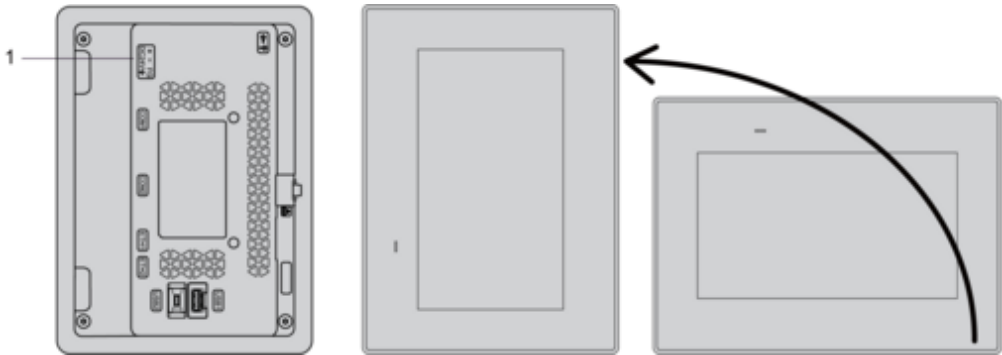


A		B		C	
mm	in.	mm	in.	mm	in.
255 (+1, -0)	10.04 (+0.04, -0)	185 (+1, -0)	7.28 (+0.04, -0)	1.6...5	0.06...0.2

Installation Requirements

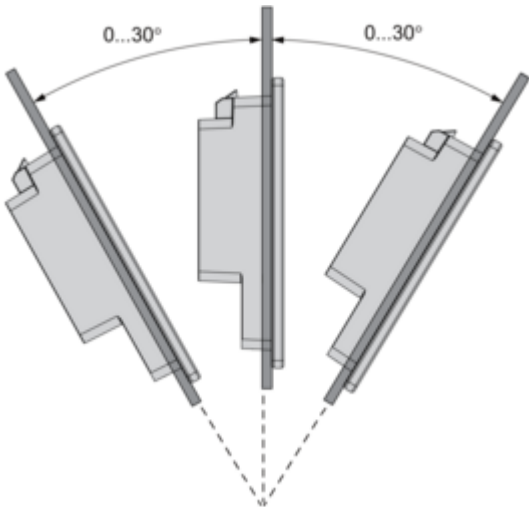


- 1 : Internal temperature
- 2 : External temperature



- 1 : Power connector

Mounting Angle



Clearance

