

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Panel 3.5 kolor 320×240 TFT 1COM+1ETH

HMISTU655W

Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony STO & STU
Typ produktu lub komponentu	Panel dotykowy
oznaczenie oprogramowania	Vijeo Designer
system operacyjny	Harmony
nazwa procesora	CPU ARM9

Parametry uzupełniające

rozmiar wyświetlacza	3,5 cala
typ wyświetlacza	Kolorowy ekran dotykowy QVGA TFT
kolor wyświetlacza	65536 kolorów
rozdzielczość wyświetlacza	320 x 240 pixels QVGA
panel dotykowy	Analogowy
Żywotność podświetlenia	50000 godzin
janość	16 poziomów
czcionka znaku	Koreański Japoński (ANK, Kanji) ASCII Tajwański (chiński tradycyjny) Chiński (chiński uproszczony)
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC
zasilanie	Źródło zewnętrzne
Wartości graniczne napięcia wyjściowego	20,4...28,8 V
prąd rozruchowy	30 A
Pobór mocy	6,5 W
liczba stron	Ograniczony pojemnością pamięci wewnętrznej
częstotliwość taktowania procesora	333 MHz
opis pamięci	Pamięć aplikacji 16 MB Kopia zapasowa danych 64 kB
połączenie typu zintegrowanego	1 port USB 2.0 typ mini B 1 port USB 2.0 typ A łącze szeregowo COM1 - żeńskie RJ45 - RS232C/RS485 (prędkość: <= 115,2 kbits/s) zasilanie - zdejmowalny blok zacisków śrubowych 1 Ethernet - RJ45
zegar czasu rzeczywistego	Dostęp do zegara czasu rzeczywistego PLC

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

protokoły do pobierania	Modbus TCP/IP Modbus Uni-TE Protokoły dla osób trzecich
sposób mocowania	Otwór Ø22 mm
materiał obudowy	PC/PBT
Oznakowanie	Without Schneider logo CE
Wysokość	98,15 mm
Szerokość	118 mm
Głębokość	55,3 mm

Środowisko pracy

odporność na krótkie zaniki zasilania	10 ms
Normy	UL 508 UL 1604 IEC 61131-2 FCCklasa A IEC 61000-6-2
Certyfikaty produktu	C-Tick Marine UL klasa 1 Div2 T4A lub T5 cULus UKCA
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
wilgotność względna	0...85 % bez kondensacji
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 2000 m
stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 (panel tylny) IP65 zgodnie z IEC 60529 (panel przedni)
stopień ochrony NEMA	NEMA 4X panel przedni (do użytku wewnątrzbudynkowego)
Odporność na wstrząsy	15 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 60068-2-27
Odporność na wibracje	+/- 3,5 mm (f = 5...9 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...150 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na oddziaływanie pól elektromagnetycznych	10 V/m zgodnie z IEC 61000-4-3

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	6,500 cm
Szerokość opakowania 1	13,000 cm
Długość opakowania 1	18,500 cm
Waga opakowania 1	534,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	16
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm

Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	9,050 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

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko

[Środowiskowy profil produktu](#)

Use Better

Materiały i opakowania

[Dyrektywa RoHS UE](#)

Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)

Numer SCIP

3d02a16a-b371-402f-abda-886a20922dcb

Rozporządzenie REACH

[Deklaracja REACH](#)

Bez krzemu

Tak

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)

[Informacja o żywotności](#)

Odbiór

No