

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Panel 5.7" Kolor 320×240 TFT 1COM+1ETH

HMISTU855W

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	5.7 inch
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	ASCII Japoński (ANK, Kanji) Chiński (chiński uproszczony) Tajwański (chiński tradycyjny) Koreański
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	6,8 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 szeregowe 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
Protokoły do pobierania	Protokoły dla osób trzecich Uni-TE Modbus Modbus TCP/IP
Sposób mocowania	Otwór Ø22 mm
Materiał obudowy	PC/PBT i PAA
Oznakowanie	CE Without Schneider logo
Wysokość	129,15 mm
Szerokość	163 mm
Głębokość	56,5 mm
Masa produktu	0,871 kg

Środowisko pracy

Odporność na krótkie zaniki zasilania	7 ms
Normy	IEC 61000-6-2 UL 508 UL 1604 EN 61131-2 FCCklasa A
Certyfikaty produktu	cULus C-Tick UL klasa 1 Div2 T4A lub T5 Marine 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	7,500 cm
Szerokość opakowania 1	19,000 cm
Długość opakowania 1	27,000 cm
Waga opakowania 1	912,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	8
Wysokość opakowania 2	30,000 cm

Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	8,037 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.
Możliwość modernizacji	Możliwość modernizacji dzięki modułom cyfrowym i zmodernizowanym podzespołom

Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki