Product data sheet
Characteristics

PFXSTM6400WAD
7”W Panel Basic Modułowy STM6



Parametry podstawowe

Gama produktów	Pro-face STM6000
Typ produktu lub komponentu	Panel dotykowy
Nazwa procesora	ARM Cortex-A8
Pakiet oprogramowania	BLUE

Parametry uzupełniające

Rozmiar wyświetlacza	7 cali
Proporcje ekranu	16:9
Typ wyświetlacza	Barwny wyświetlacz TFT LCD
Kolor wyświetlacza	16 mln kolorów
Rozdzielczość wyświetlacza	800 x 480 pikseli WVGA
Panel dotykowy	Jednostykowy analogowy rezystancyjny
Żywotność podświetlenia	20000 hours biały
Janość	16 poziomów
Czcionka znaku	ASCII ASCII (znaki europejskie) Chiński (chiński uproszczony) Japoński (ANK, Kanji) Katakana Koreański Tajwański (chiński tradycyjny)
Prąd rozruchowy	30 A
Pobór mocy	10,4 W
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
Zegar czasu rzeczywistego	Wbudowany 0...50 °C Wbudowany 10...90 % RH
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
Materiał przedni	Plastikowy
Oznakowanie	CE
Wymiary wycięcia (otworu)	Ø 22.5 mm
Wysokość	137,2 Mm
Szerokość	201,2 Mm

Głębokość	57,7 Mm
Masa produktu	0,76 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[RETURN]UKCA[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]KC[RETURN]EAC[RETURN]cULu
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0…50 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-20…60 °C
Wilgotność względna	10…90 % nie kondensujący
Dopuszczalna wysokość n. p. m.	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/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 m Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar - test level: 1 kV (porty s Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne - test level: 6 kV (rozładowanie styku) confo 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	9,000 Cm
Szerokość opakowania 1	18,000 Cm
Długość opakowania 1	27,000 Cm
Waga opakowania 1	1,008 Kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	30,000 Cm
Szerokość opakowania 2	30,000 Cm
Długość opakowania 2	40,000 Cm
Waga opakowania 2	6,910 Kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	254 kg CO2 eq.
Ślad węglowy produkcji	97.5727600722
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	98 kg CO2 eq.
Ślad węglowy dystrybucji	0.0632216877
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Ślad węglowy instalacji	0.0063413209
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	0 kg CO2 eq.
Wykorzystanie śladu węglowego	156.0039807692
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	156 kg CO2 eq.
Bez rtęci	Tak
Sustainable packaging	Nie
śladu węglowego po wycofaniu z eksploatacji	0.1350863901
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	254
F-gaz wolny	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Nie
Numer SCIP	715da6e9-302b-4bd3-a8b4-7f8cdd474a0e
Rozporządzenie REACh	Referencja zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Dyrektywa RoHS UE	Zgodny z przepisami o wyłączeniu
Status bezhalogenowy	Produkt zawiera halogeny powyżej progów
Bez PCV	Nie
Bez silikonu	Nie
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
Wymienna bateria / wymienny akumulator	Możliwość wymiany przez użytkownika
Odbiór	Tak
Etykieta WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami d

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18

Product Life Status : Commercialised