



Parametry podstawowe

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Gama produktów | Pro-face STM6000 |
| Typ produktu lub komponentu | Panel dotykowy |
| Nazwa procesora | ARM Cortex-A8 w 800 MHz |
| Pakiet oprogramowania | BLUE |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us] | 24 V prąd stały (DC) (+/- 20 %) |

Parametry uzupełniające

| | |
|--------------------------------|---|
| Rozmiar wyświetlacza | 4 inch |
| Proporcje ekranu | 16:9 |
| Typ wyświetlacza | Barwny wyświetlacz TFT LCD |
| Kolor wyświetlacza | 16 mln kolorów |
| Rozdzielczość wyświetlacza | 480 x 272 pixels |
| 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 | 7,8 W |
| Opis pamięci | 1 GB device memory 128 MB user data memory 512 kB pamięć zapasowa |
| 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 |
| 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 EN 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 | 108,2 mm |
| Szerokość | 145,6 mm |
| Głębokość | 53,9 mm |
| Masa produktu | 0,49 kg |

Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Odporność na krótkie zaniki zasilania | 2 ms |
| Normy | EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 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 Class 1 Division 2[RETURN]DNV[RETURN]ABS[RETURN]RINA[RETURN]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) 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 (kierunki X, Y, Z przez 10 cykli (ok. 100 min)) zgodnie z EN/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 EN/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 EN/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 | 8,7 cm |
| Szerokość opakowania 1 | 13,9 cm |
| Długość opakowania 1 | 22,0 cm |
| Waga opakowania 1 | 655,0 g |
| Jednostka miary opakowania 2 | S03 |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 5 |
| Wysokość opakowania 2 | 30,0 cm |
| Szerokość opakowania 2 | 30,0 cm |
| Długość opakowania 2 | 40,0 cm |
| Waga opakowania 2 | 3,783 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) |
| 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. |

Warunki gwarancji

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