



#### Parametry podstawowe

Gama produktów	FP6000
Typ produktu lub komponentu	Panel dotykowy
Rodzaj zacisku	Wyświetlacz dotykowy
Połączenie typu zintegrowanego	Video port DVI-D USB 2.0 złącze USB type B

#### Parametry uzupełniające

Montaż urządzenia	Panel mounting Montaż bezpośredni VESA
Rozdzielczość w pikselach	1920 x 1080
System operacyjny	Windows 10 (version 1809)
dostępna funkcja	Standard mode Glove mode Water detection mode
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd stały (DC) zasilanie
Graniczne napięcie zasilające	18...31,2 V prąd stały (DC)
Pobór mocy w [W]	30,6 W (maksimum)
Rozmiar wyświetlacza	18.5 inch
Proporcje ekranu	16:9
Typ wyświetlacza	LED not replaceable Barwny wyświetlacz TFT LCD
Rozdzielczość wyświetlacza	1920 x 1080 pixels full HD
Kolor wyświetlacza	16 mln kolorów
Żywotność podświetlenia	50000 godzin w 25 °C
Panel dotykowy	Multi-touch projected capacitive technology (PCT) with optimized noise filter
Rodzaj instalacji	Instalacja wewnątrzbudynkowa
Rodzaj chłodzenia	Naturalny
Prąd rozruchowy	30 A
Odporność na czynniki środowiskowe	Odporny na kurz 0.1 mg/m3 (non-conductive) Bez gazów korozyjnych
Wymiary wycięcia (otworu)	449.5 (+ 1/- 0) x 279.5 (+ 1/- 0) mm
Szerokość	463,6 mm
Wysokość	293,6 mm
Głębokość	Obudowa: 69,5 mm
Masa produktu	6,3 kg




## Środowisko pracy

Normy	CE FCC Part 15 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Certyfikacja produktu	RCM[RETURN]KC[RETURN]UKCA[RETURN]DNV (except 22" wide display)[RETURN]EAC[RETURN]Strefa 2 ATEX[RETURN]ATEX zone 22 dust[RETURN]CULus Class 1 Division 2[RETURN]IECEX zone 2 (DC model, front USB cover must be locked with screw)[RETURN]IECEX zone 22 (DC model, front USB cover must be locked with screw)
Temperatura otoczenia dla pracy	0...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Stopień zabrudzenia	2
Wilgotność względna	10...90 % bez kondensacji
Wilgotność względna (przechowywanie)	10...90 % bez kondensacji
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Odporność na wibracje	1 gn (f = 5...9 Hz) single amplitude zgodnie z IEC 61131-2 1 gn (f = 9...150 Hz) fixed amplitude zgodnie z IEC 61131-2 1 gn kierunki X, Y, Z przez 10 cykli (ok. 100 min) zgodnie z IEC 61131-2
Odporność na wstrząsy	147 m/s <sup>2</sup> zgodnie z IEC 61131-2 147 m/s <sup>2</sup> 3 shocks in each direction X, Y and Z
Kompatybilność elektromagnetyczna	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) conforming to IEC 61000-4-2 poziom 3 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) conforming to IEC 61000-4-4

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	46,0 cm
Szerokość opakowania 1	15,0 cm
Długość opakowania 1	55,0 cm
Waga opakowania 1	7,1 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	 <a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 <a href="#">Tak</a>

## Warunki gwarancji

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