

PFXFP6500WCD

10w Industriële FPM, FP6000, WXGA, 16M kleuren, PCAP Multi Touch (2 punten) met geoptimaliseerde ruisfilter, DVI, USB Type B, 24V DC



Hoofd

Range of product	FP6000
Product or component type	Aanraakscherm paneel
Type aansluitklem	Aanraakscherm
Geïntegreerd aansluitingstype	DVI-D videopoort USB 2.0 stekker USB type B

Complementair

Montage apparaat	Paneelmontage Directe montage VESA
Pixelresolutie	1280 x 800
Besturingssysteem	Windows 10 IoT Enterprise (2019 LTSC) Windows 10 (versie 1809)
Beschikbarefunctie	Standaard modus Handschoenmodus Waterdetectiemodus
Us nominale voedingsspanning	24 V DC voeding
Voedingsspanningsgrenzen	18...31,2 V DC
Maximaal energieverbruik in W	12,4 W (maximum)
Afmeting display	10.1 inch
Aspectverhouding	16:9
Displaytype	LED niet vervangbaar Kleur TFT lcd
Resolutie display	1280 x 800 pixels WXGA
Kleur display	16 miljoen kleuren
Levensduur achtergrondverlichting	50.000 uren bij 25 °C
Aanraakpaneel	Multi-touch projected capacitive technologie (PCT) met geoptimaliseerde ruisfilter
Installatietype	Installatie binnenshuis
Type koeling	Natuurlijk
Inschakelstroom	30 A
Milieu-eigenschappen	Dust resistant 0,1 mg/m3 (niet-geleidend) Vrij van corrosief gas
Afmetingen uitsnijding	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm
Width	268,5 mm
Height	198,5 mm
Diepte	Kast : 67,5 mm
Net weight	3,2 kg

Omgeving

Normen	CE FCC deel 15 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Productcertificaten	RCM[RETURN]KC[RETURN]UKCA[RETURN]DNV (behalve 22" breed display)[RETURN]EAC[RETURN]ATEX zone 2[RETURN]ATEX zone 22 stof[RETURN]CULus Klasse 1 Sectie 2[RETURN]IECEx zone 2 (DC-model, USB-afdekking voor moet worden vergrendeld met schroef)[RETURN]IECEx zone 22 (DC-model, USB-afdekking voor moet worden vergrendeld met schroef)
Omgevingsluchttemperatuur voor werking	0...55 °C
Omgevingsluchttemperatuur voor opslag	-20...60 °C
Pollution degree	2
Relatieve vochtigheid	10...90 % zonder condensatie
Relatieve luchtvochtigheid voor opslag	10...90 % zonder condensatie
Bedrijfshoogte	2000 m
Trillingsweerstand	1 gn (f = 5...9 Hz) enkelvoudige amplitude conform aan IEC 61131-2 1 gn (f = 9...150 Hz) vaste amplitude conform aan IEC 61131-2 1 gn X, Y, Z richtingen voor 10 cycli (ongeveer 100 min) conform aan IEC 61131-2
Schokbestendigheid	147 m/s ² conform aan IEC 61131-2 147 m/s ² 3 schokken in elke richting X, Y en Z
Elektromagnetische compatibiliteit	Elektrostatische ontlading immuniteitstest - test level: 6 kV (contactontlading) conforming to IEC 61000-4-2 level 3 Elektrostatische ontlading immuniteitstest - test level: 8 kV (luchtontlading) conforming to IEC 61000-4-2 level 3 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest - test level: 2 kV (stroompoorten) conforming to IEC 61000-4-4 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest - test level: 1 kV (signaalpoorten) conforming to IEC 61000-4-4

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	35,0 cm
Package 1 Width	15,0 cm
Package 1 Length	37,0 cm
Package 1 Weight	3,8 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur