

PFXFP6500WCD

10w Industrial FPM, FP6000, WXGA, 16M colors, PCAP Multi Touch (2 points) with optimized noise filter, DVI, USB Type B, 24V DC



Presentazione

Gamma prodotto	FP6000
Tipo prodotto	Touch panel screen
Tipo di terminale	Schermo touchscreen
Tipo di connessione integrata	DVI-D video port USB 2.0 connettore USB type B

Caratteristiche tecniche

Montaggio dispositivo	Panel mounting Montaggio diretto VESA
Risoluzione in pixel	1280 x 800
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise (2019 LTSC) Windows 10 (version 1809)
Funzione disponibile	Standard mode Glove mode Water detection mode
Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V DC alimentazione elettrica
Limiti della tensione di alimentazione	18...31,2 V DC
Potenza assorbita in W	12,4 W (massimo)
Dimensioni display	10,1 pollici
Proporzioni	16:9
Tipo di visualizzazione	LED not replaceable Display TFT LCD a colori
Risoluzione display	1280 x 800 pixels WXGA
Colore display	16 milioni di colori
Durata luce posteriore	50000 ore a 25 °C
Schermo digitale	Multi-touch projected capacitive technology (PCT) with optimized noise filter
Tipo di installazione	Installazione interna
Tipo di raffreddamento	Naturale
Corrente di spunto	30 A
Caratteristiche ambientali	Dust resistant 0.1 mg/m3 (non-conductive) Corrosive gas free
Dimensioni foro	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm
Larghezza	268,5 mm
Altezza	198,5 mm
Profondità	Involucro : 67,5 mm
Peso prodotto	3,2 kg

Ambiente

Norme	CE FCC parte 15 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Certificazioni prodotto	RCM[RETURN]KC[RETURN]"UKCA"[RETURN]DNV (except 22" wide display)[RETURN]EAC[RETURN]ATEX zona 2[RETURN]ATEX zone 22 dust[RETURN]CULus Class 1 Division 2[RETURN]IECEEx zone 2 (DC model, front USB cover must be locked with screw)[RETURN]IECEEx zone 22 (DC model, front USB cover must be locked with screw)
Temperatura ambiente di funzionamento	0...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Grado di inquinamento	2
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Umidità relativa di immagazzinamento	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Resistenza alle vibrazioni	1 gn (f = 5...9 Hz) single amplitude conforme a IEC 61131-2 1 gn (f = 9...150 Hz) fixed amplitude conforme a IEC 61131-2 1 gn X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) conforme a IEC 61131-2
Resistenza agli shock	147 m/s ² conforme a IEC 61131-2 147 m/s ² 3 shocks in each direction X, Y and Z
Compatibilità elettromagnetica	Test immunità scarica elettrostatica - test level: 6 kV (scarica contatto) conforming to IEC 61000-4-2 livello 3 Test immunità scarica elettrostatica - test level: 8 kV (scarico aria) conforming to IEC 61000-4-2 livello 3 Prova di immunità ai transitori veloci / burst - test level: 2 kV (porte alimentazione) conforming to IEC 61000-4-4 Prova di immunità ai transitori veloci / burst - test level: 1 kV (porte segnale) conforming to IEC 61000-4-4

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	35,0 cm
Confezione 1: larghezza	15,0 cm
Confezione 1: profondità	37,0 cm
Confezione 1: peso	3,8 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------