

PFXDM6500WC

10 W Display-module, PS6000, WXGA, 16 M kleuren, PCAP Multi Touch (2 punten) met geoptimaliseerde ruisfilter



Hoofd

Range of product	PS6000-
Product or component type	Aanraakscherm paneel
Type aansluitklem	Aanraakscherm
Inschakelstroom	30 A
Maximaal energieverbruik in W	47 W (typisch) met standaard box 65 W (maximum) met standaard box

Complementair

Montage apparaat	Paneelmontage Directe montage VESA
Beschikbarefunctie	Standaard modus Handschoenmodus Waterdetectiemodus
Pixelresolutie	1280 x 800
Resolutie display	1280 x 800 pixels WXGA
Afmeting display	10.1 inch
Aspectverhouding	16:9
Displaytype	LED niet vervangbaar Kleur TFT lcd
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
Afmetingen uitsnijding	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm
Width	268,5 mm
Height	198,5 mm
Diepte	Kast : 30 mm
Net weight	2,0 kg

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP66f IP67f Type 1 Type 4X Type 12 Type 13
Normen	CE FCC deel 15 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Productcertificaten	RCM[RETURN]KC[RETURN]EAC[RETURN]UKCA[RETURN]DNV (DC-model zonder HDD/ventilator/EtherCAT-kaart/22" breed display met uitbreidingsleuf) [RETURN]ATEX zone 2 (DC-model, USB-afdekking voor moet worden vergrendeld met schroef)[RETURN]ATEX zone 22 stof (DC-model, USB-afdekking voor moet worden vergrendeld met schroef)[RETURN]CULus Klasse 1 Sectie 2 (zonder DIO optie)[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...60 °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
Milieu-eigenschappen	Dust resistant 0,1 mg/m3 (niet-geleidend) Vrij van corrosief gas

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	37,000 cm
Package 1 Width	15,000 cm
Package 1 Length	36,000 cm
Package 1 Weight	2,600 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	30
Package 2 Height	150,000 cm
Package 2 Width	80,000 cm
Package 2 Length	120,000 cm
Package 2 Weight	88,000 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja