

# Productinformatieblad

Specificaties



19w Industriële FPM, Harmony FP6,  
Full HD, 16M kleuren, PCAP Multi  
Touch (2 punten) met  
geoptimaliseerde ruisfilter, DVI, USB  
Type B, 24V DC

HMIFP6800WCD

EAN Code: 3606481808295

**Prijs: 2.010,00 EUR**

## Hoofd

range of product	Harmony FP6
product of component type	Aanraakscherm paneel

## Complementair

afmeting display	18.5 inch
aspectverhouding	16:9
resolutie display	1920 x 1080 pixels full HD
kleur display	16 miljoen kleuren
pixelresolutie	1920 x 1080
levensduur achtergrondverlichting	50.000 uren om 25 °C
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
geïntegreerd aansluitingstype	DVI-D videoport USB type B USB 2.0
inschakelstroom	30 A
maximaal energieverbruik in W	30,6 W
type koeling	Natuurlijk
montage apparaat	Paneelmontage Directe montage VESA
displaytype	LED
aanraakpaneel	Multi-touch projected capacitive technologie (PCT)
afmetingen uitsnijding	449,5 (+ 1/- 0) x 279,5 (+ 1/- 0) mm
breedte	463,6 mm
diepte	69,5 mm
hoogte	293,6 mm
gewicht product	6,3 kg

## Omgeving

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

<b>IP beschermingsgraad</b>	IP66f IP67f Type 1 Type 4X Type 12 Type 13
<b>omgevingsluchttemperatuur voor werking</b>	0...55 °C
<b>pollution degree</b>	2
<b>trillingsweerstand</b>	1 gn (f = 5...9 Hz) - enkelvoudige amplitude - In overeenstemming met IEC 61131-2 1 gn (f = 9...150 Hz) - vaste amplitude - In overeenstemming met IEC 61131-2 1 gn - X, Y, Z richtingen voor 10 cycli (ongeveer 100 min) - In overeenstemming met IEC 61131-2
<b>normen</b>	CE FCC deel 15 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
<b>productcertificaten</b>	RCM UKCA DNV (behalve 22" breed display) ATEX zone 2 ATEX zone 22 stof CULus Klasse 1 Sectie 2 IECEX zone 2 (DC-model, USB-afdekking voor moet worden vergrendeld met schroef) IECEX zone 22 (DC-model, USB-afdekking voor moet worden vergrendeld met schroef)
<b>omgevingsluchttemperatuur voor opslag</b>	-20...60 °C
<b>bedrijfshoogte</b>	2000 m
<b>schokbestendigheid</b>	147 m/s <sup>2</sup> In overeenstemming met IEC 61131-2 147 m/s <sup>2</sup> 3 schokken in elke richting X, Y en Z
<b>elektromagnetische compatibiliteit</b>	Elektrostatische ontlading immuniteitstest 6 kV contactontlading In overeenstemming met IEC 61000-4-2 level 3 Elektrostatische ontlading immuniteitstest 8 kV luchtontlading In overeenstemming met IEC 61000-4-2 level 3 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest 2 kV stroompoorten In overeenstemming met IEC 61000-4-4 Elektrische snelle transiënte/burst immuniteitstest 1 kV signaalpoorten In overeenstemming met IEC 61000-4-4

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	15 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	55 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	82 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	5,98 kg

## contractuele waarborg

<b>Garantie (in maanden)</b>	18
------------------------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	1 729 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	382 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.9 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	1 338 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	7 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

## Use Better

### Materialen en verpakking

F-gasvrij	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
SCIP-nummer	3e485f57-089b-461f-87ef-eb75768c4245
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>
Halogeenvrije status	Het product bevat halogeen boven de drempelwaarden
PVC-vrij	Nee
Siliconenvrij	Nee

## Use Longer

### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	55
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Terugname	Ja

WEEE-label

 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

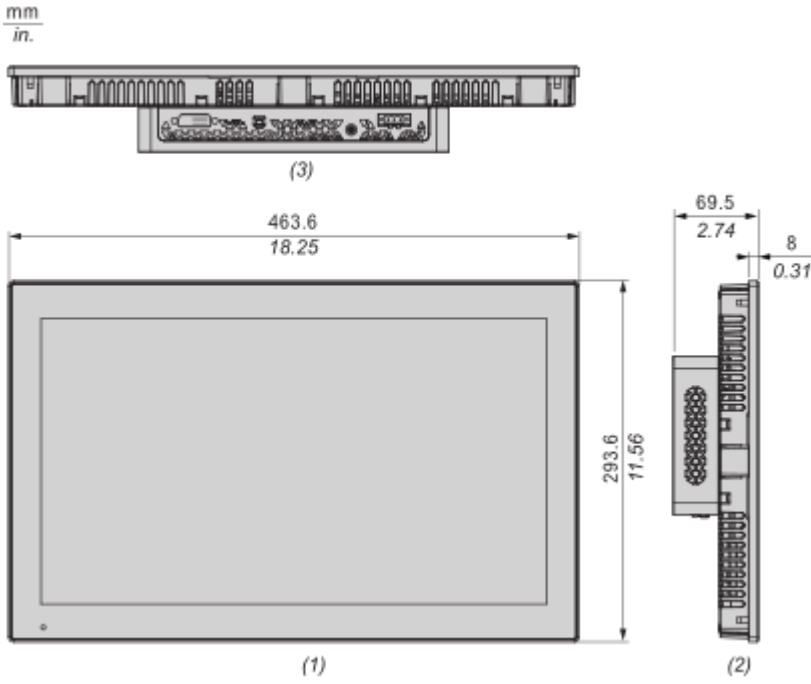
---

## Dimensions Drawings

### Dimensions

---

#### External Dimensions

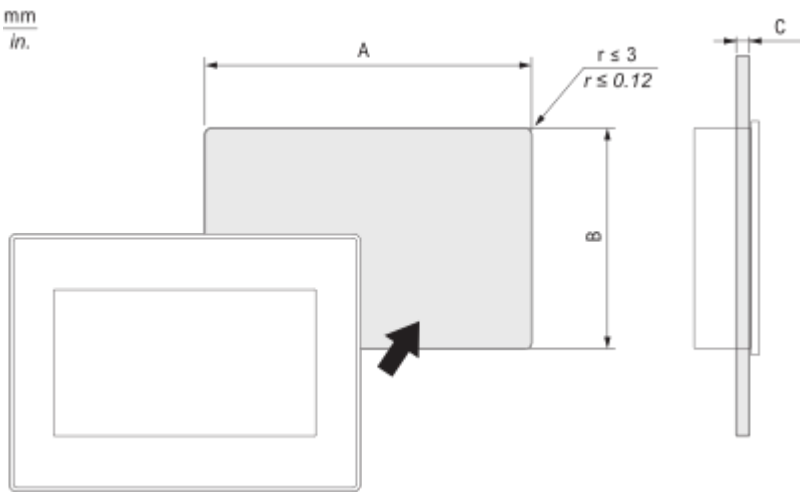


- (1): Front
- (2): Left
- (3): Bottom

## Connections and Schema

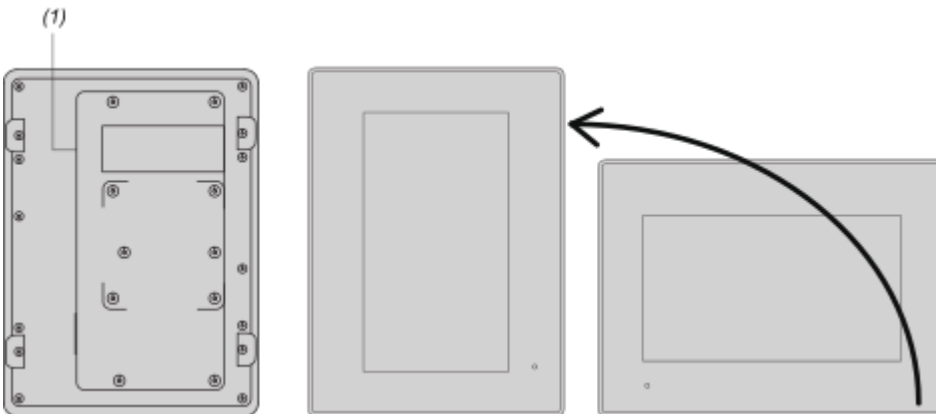
### Mounting

#### Panel Cut Dimension



A		B		C	
mm	in.	mm	in.	mm	in.
449.5 (+1, -0)	17.7 (+0.04, -0)	279.5 (+1, -0)	11.0 (+0.04, -0)	1.6...5	0.06...0.2

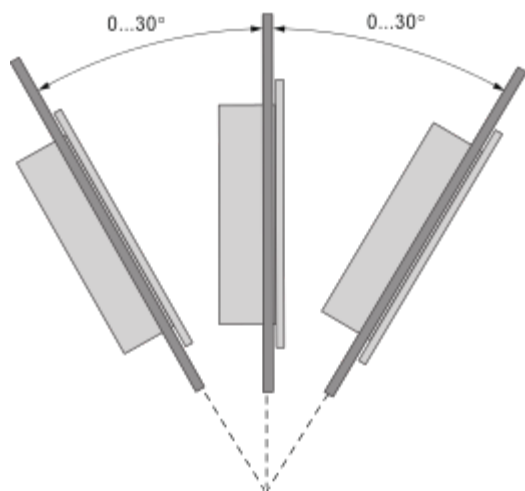
#### Mounting Orientation



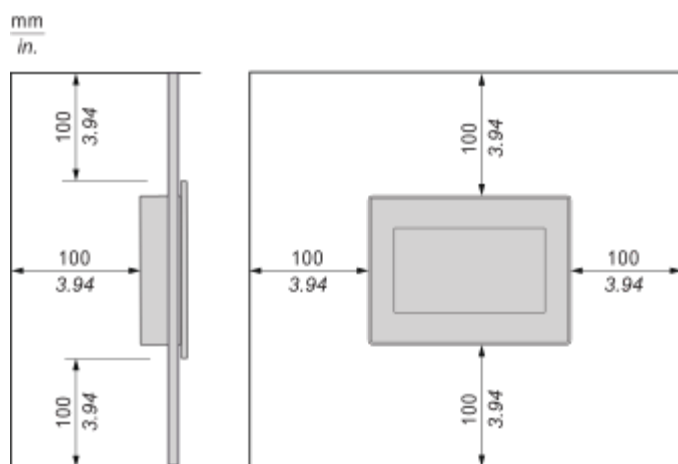
(1): Power connector

**Note:** For portrait orientation mounting, make sure the screen editing software supports the function.

#### Mounting Angle



Clearance



## Technical Illustration

### Dimensions

---

mm  
in.

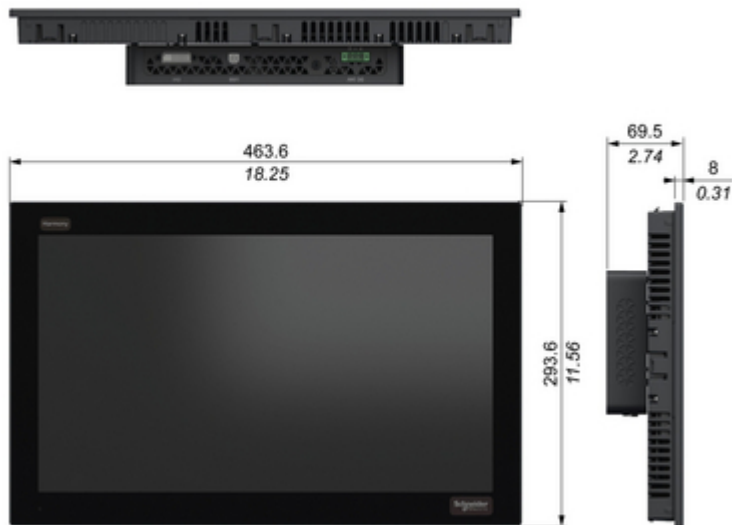


Image of product / Alternate images

Alternative

---

