## Hoja de datos del producto PFXSP5490WAD Características

# 7W Touch eXtreme Display WVGA





#### Principal

Gama de producto	Pro-face ST6000
Tipo de producto o componente	Pantalla táctil

#### Complementario

Tamaño de pantalla	7 pulgadas
Tipo de pantalla	LCD TFT color
Color de pantalla	262144 colores
Resolución de la pantalla	800 x 480 pixels WVGA
Panel táctil	Single touch analogue resistive ((*))
Vida útil de la luz posterior	50000 horas con capacidad de sujeción: white
Brillo	1000 cd/m2
[Us] tensión de alimentación asignada	1224 V corriente continua
Corriente de entrada	30 A
Barras de separación	10.828.8 V DC
Voltage endurance	1000 V AC during 1 min
Consumo de energía en W	29 W
Consumo de energía en W	29 W 17,5 W 12,5 W - tipo de cable: backlight off (standby mode)) 15 W - tipo de cable: backlight dimmed (brightness: 20%))
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Cable 2 mm², AWG 14, max resistance 100 Ohm for puesta a tierra funcional
Tipo de refrigeración	AN (air natural)
Modo de fijación	Con 4 tornillos, montaje el panel de 1,6 - 5 mm de espesor
Dimensiónes de recorte	190 x 135 mm panel cut dimension
Altura	148,6 mm
Ancho	203,6 mm
Profundidad	37 mm
Peso del producto	1,3 kg

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usars para defermima la idonidad y la lifalididad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Est esponsabilidad de los susarios o integradores realizar el antalisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

#### Entorno

Normas	UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213 Class I Division 2
Certificaciones de producto	UL[RETURN]cUL[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]KC[RETURN]RCM[RETURN]gene
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2012/19/EU - WEEE directive 2011/65/EU - RoHS 2015/863/EU - RoHS directive 1907/2006/EC - REACH directive 2014/34/EU - ATEX directive 2014/53/UE - Directiva sobre equipos radioeléctricos
Temperatura ambiente de operación	-3065 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-3070 °C
Humedad relativa	1090 % sin condensación
Humedad Relativa de Almacenamiento	1090 % sin condensación
Altitud de operación	2000 m
Grado de protección IP	IP66f ((*))
Grado de contaminación	2
Características ambientales	Corrosive gas free ((*))
Resistencia a los choques	392 m/s² para 11 ms - tipo de cable: Direcciones X, Y, Z durante 10 ciclos (aprox.100 min)) acorde a IEC 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	7 mm (estado 1) 59 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) ((*)) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia de aislamiento	>= 10 MOhm
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica - test level: 2 kV (portas de alimentación) conforming to IEC 61000-4-4

### Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	14,500 cm
Paquete 1 Ancho	21,500 cm
Paquete 1 Longitud	26,500 cm
Paquete 1 Peso	1,544 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	60,000 cm
Paquete 2 Peso	7,290 kg

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₽Sí