



### Principal

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

### Complementario

Tipo de pantalla	LCD TFT color
Color de pantalla	17 million colours
Resolución de la pantalla	1024 x 768 pixels XGA
Panel táctil	Multi touch analogue resistive (**)
Vida útil de la luz posterior	50000 horas con capacidad de sujeción: white
[Us] tensión de alimentación asignada	12...24 V corriente continua
Corriente de entrada	30 A
Barras de separación	10.8...28.8 V DC
Voltage endurance	1000 V AC during 1 min
Consumo de energía en W	58 W - tipo de cable: max (including box module) 23 W - tipo de cable: max (display module only) 20 W 8 W - tipo de cable: estado 1 + entrada ON 13 W
Tipo de conexión integrada	USB 2.0 tipo A
Consecutivo, seguido, continuo, adosado	Cable 2 mm <sup>2</sup> , 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
Dimensiones de recorte	301.5 x 227.5 mm panel cut dimension
Altura	241 mm
Ancho	315 mm
Profundidad	67 mm
Peso del producto	3,2 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 usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis 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]generado
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	0...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...60 °C
Humedad relativa	10...90 % sin condensación
Humedad Relativa de Almacenamiento	10...90 % sin condensación
Altitud de operación	2000 m
Grado de protección IP	Aislamiento doble IP65
Grado de contaminación	2
Características ambientales	Corrosive gas free (**)
Resistencia a los choques	147 m/s <sup>2</sup> - tipo de cable: X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) (**)) acorde a IEC 61131-2
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm constant amplitude (**)) (estado 1) 5...9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) (**)) acorde a IEC 61131-2
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	19,5 cm
Paquete 1 Ancho	33,5 cm
Paquete 1 Longitud	43,5 cm
Paquete 1 Peso	4,584 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	1
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	40,0 cm
Paquete 2 Longitud	60,0 cm
Paquete 2 Peso	5,413 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 <a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 <a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí