



### 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	1280 x 800 pixels WXGA
Panel táctil	Single 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	43 W - tipo de cable: max (including box module) 8,5 W - tipo de cable: max (display module only) 2,5 W - tipo de cable: estado 1 + entrada ON) 5 W
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	255 x 185 mm panel cut dimension
Altura	198,5 mm
Ancho	268,5 mm
Profundidad	67 mm
Peso del producto	2,5 kg

### 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]CISPR
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	20,000 cm
Paquete 1 Ancho	33,500 cm
Paquete 1 Longitud	37,500 cm
Paquete 1 Peso	3,777 kg
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	35,500 cm
Paquete 2 Ancho	43,000 cm
Paquete 2 Longitud	45,500 cm
Paquete 2 Peso	8,679 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	16
Paquete 3 Altura	99,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	79,680 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