



Principal

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

Complementario

Tamaño de pantalla	12,1 pulg.
Tipo de pantalla	LCD TFT color
Color de pantalla	262144 colores
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
Brillo	1000 cd/m2
[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	37 W
Consumo de energía en W	23 W 12,5 W - tipo de cable: backlight off (standby mode)) 16 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
Dimensiones de recorte	295 x 217 mm panel cut dimension
Altura	230,5 mm
Ancho	308 mm
Profundidad	68 mm
Peso del producto	3,2 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]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	-30...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-30...70 °C
Humedad relativa	10...90 % sin condensación
Humedad Relativa de Almacenamiento	10...90 % 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/s ² 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) 5...9 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	19,5 cm
Paquete 1 Ancho	33,5 cm
Paquete 1 Longitud	43,5 cm
Paquete 1 Peso	4,32 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	5,143 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