



### Principal

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

### Complementario

|                                         |                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño de pantalla                      | 15.6 pulgadas                                                                                                                      |
| Tipo de pantalla                        | LCD TFT color                                                                                                                      |
| Color de pantalla                       | 262144 colores                                                                                                                     |
| Resolución de la pantalla               | 1366 x 768 pixels FWXGA                                                                                                            |
| 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                 | 48 W<br>34 W<br>12,5 W - tipo de cable: backlight off (standby mode))<br>19 W - tipo de cable: backlight dimmed (brightness: 20%)) |
| 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                        | Por 8 abrazaderas de rosca, montaje el panel de 1,6 - 5 mm de espesor                                                              |
| Dimensiones de recorte                  | 394 x 250 mm panel cut dimension                                                                                                   |
| Altura                                  | 264 mm                                                                                                                             |
| Ancho                                   | 408 mm                                                                                                                             |
| Profundidad                             | 68 mm                                                                                                                              |
| Peso del producto                       | 4,8 kg                                                                                                                             |

## Entorno

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normas                                 | UL 61010-2-201<br>CSA C22.2 No 61010-2-201<br>ANSI/ISA 12.12.01<br>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<br>2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética<br>2012/19/EU - WEEE directive<br>2011/65/EU - RoHS<br>2015/863/EU - RoHS directive<br>1907/2006/EC - REACH directive<br>2014/34/EU - ATEX directive<br>2014/53/UE - Directiva sobre equipos radioeléctricos |
| Temperatura ambiente de operación      | -20...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                 | IP66f ((*))                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grado de contaminación                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Características ambientales            | Corrosive gas free ((*))                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Resistencia a los choques              | 147 m/s <sup>2</sup> - tipo de cable: Direcciones X, Y, Z durante 10 ciclos (aprox.100 min))<br>acorde a IEC 60068-2-27                                                                                                                                                                                 |
| Resistencia a las vibraciones          | 3.5 mm (estado 1) 5...9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) ((*))<br>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                   | 45,000 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 18,500 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 53,500 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 6,623 kg  |
| Tipo de unidad de paquete 2        | P06       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 4         |
| Paquete 2 Altura                   | 75,000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 60,000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 80,000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 39,492 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)                                                                                                 |
| Normativa de RoHS China              |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                  |
| Información sobre exenciones de RoHS |  <a href="#">Sí</a>                                                                      |
| RAEE                                 | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |