



Principal

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Gama de producto | Harmony XB4 |
| Tipo de producto o componente | Piloto luminoso |
| Nombre abreviado del equipo | XB4 |
| Material del bisel | Metal cromado plateado |
| Material del anillo fijación | Zamak |
| Tipo de cabeza | Estándar |
| Diámetro de montaje | 22,5 mm |
| Se vende en cantidades indivisibles | 1 |
| Forma de la cabeza de señalización | Circular |
| Tapa/cabeza o color de la lente | Verde |
| Información adicional del operador | Con lente lisa |
| Fuente de luz | Universal LED |
| Base de bombilla | LED integrado |
| Alimentación del bloque luminoso | Vía transformador 1,2 VA 24 V |
| Color de la fuente de luz | Verde |
| [Us] Tensión nominal de alimentación | 400 V AC en 50 Hz |

Complementario

| | |
|---------------------------------------|--|
| Anchura global cad | 40 mm |
| Altura global cad | 47 mm |
| Profundidad global cad | 90 mm |
| Peso del producto | 0,172 kg |
| Resistencia a lavados de alta presión | 7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0,1 m |
| Conexiones - terminales | Bornas tornillo, <= 2 x 1.5 mm ² con terminal acorde a En> 40 A Bornas tornillo, 1 x 0,22-2 x 2,5 mm ² sin terminal acorde a En> 40 A |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento | 600 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A |
| Tipo de señalización | Fijo |
| Vida | 100000 H a tensión nominal y 25 °C |
| Resistencia a sobretensiones | 1 kV acorde a IEC 61000-4-5 |
| Presentación del dispositivo | Producto completo |
| Límites de tensión de alimentación | 407...423 V AC |

Entorno

| | |
|---|---|
| Tratamiento de protección | TH |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C |
| Temperatura ambiente de operación | -40...55 °C |
| Clase de protección contra descargas eléctricas | Clase I acorde a IEC 60536 |
| Grado de protección IP | IP66 acorde a IEC 60529 IP67 JIS C8201-1 IP69K |

| | |
|--|--|
| Grado de protección nema | NEMA 13 NEMA 4X |
| Grado de protección IK | IK06 conforming to IEC 50102 |
| Normas | En> 40 A CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 UL 508 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1 |
| Certificaciones de producto | CSA[RETURN]Registrado por UL |
| Resistencia a las vibraciones | 2 gn (f = 12...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 |
| Resistencia a los choques | 15 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 |
| Resistencia a transitorios rápidos | 2 kV acorde a IEC 61000-4-4 |
| Resistencia a los campos electromagnéticos | 10 V/m acorde a IEC 61000-4-3 |
| Resistencia a descargas electrostáticas | 6 KV en contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-4-2 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-4-2 |
| Soporte de sujeción de cables | Clase B acorde a IEC 55011 |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 12,8 cm |
| Paquete 1 Ancho | 5,4 cm |
| Paquete 1 Longitud | 3,4 cm |
| Paquete 1 Peso | 174,0 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S02 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 20 |
| Paquete 2 Altura | 15,0 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30,0 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40,0 cm |
| Paquete 2 Peso | 3,779 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 |
| Comunicación ambiental | Perfil Ambiental Del Producto |
| Perfil de circularidad | Información De Fin De Vida Útil |
| 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. |

Información Logística

| | |
|----------------|----|
| País de Origen | ES |
|----------------|----|

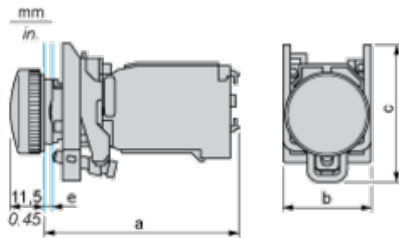
Garantía contractual

| | |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Hoja de datos del producto XB4BV5B3

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



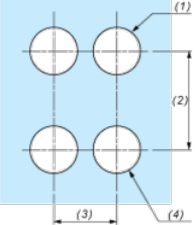
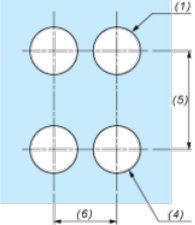
e: espesor de sujeción: de 1 a 6 mm (de 0.04 a 0.24 in)

| a en mm | a en pulgadas | b en mm | b en pulgadas | c en mm | c en pulgadas |
|---------|---------------|---------|---------------|---------|---------------|
| 89,6 | 3.53 | 40 | 1.57 | 46,5 | 1.83 |

Hoja de datos del producto XB4BV5B3

Montaje y aislamiento

Recorte de panel para pulsadores, conmutadores y luces de pilotos (orificios terminados, listos para la instalación)

| Conexión mediante terminales con tornillo de presión, conectores enchufables o en placa de circuito impreso | Conexión mediante conectores Faston |
|---|---|
|  |  |
| <p>(1) Diámetro en soporte o panel terminado</p> <p>(2) 40 mm mín. (1.57 in mín.)</p> <p>(3) 30 mm mín. (1.18 in mín.)</p> <p>(4) Ø 22,5 mm (0.89 in) recomendado (Ø 22,3 mm $_{0}^{+0,4}$ (0.88 in $_{0}^{+0,016}$))</p> <p>(5) 45 mm mín. (1.78 in mín.)</p> <p>(6) 32 mm mín. (1.26 in mín.)</p> | |