

Hoja de datos del producto

Características

ZB4BV18M1

Conjunto completo cuerpo/bloque luminoso, harmony XB4, blanco, LED universal, cuerpo/ anillo de fijación, 230...240V



Principal

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama de producto | Harmony XB4 |
| Tipo de producto o componente | Cuerpo completo/ bloque luminoso montaje completo |
| Nombre abreviado del equipo | ZB4 |
| Material del anillo fijación | Zamak |
| Se vende en cantidades indivisibles | 1 |
| Conexiones - terminales | Bornas tornillo, <= 2 x 1.5 mm ² con terminal Bornas tornillo, >= 1 x 0.22 mm ² sin terminal |
| Fuente de luz | Universal LED |
| Base de bombilla | LED integrado |
| Color de la fuente de luz | Blanco |
| [Us] Tensión nominal de alimentación | 230...240 V AC en 50/60 Hz |

Complementario

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anchura global cad | 30 mm |
| Altura global cad | 47 mm |
| Profundidad global cad | 37 mm |
| Descripción terminales iso n°1 | (X1-X2)PL |
| Peso del producto | 0,054 kg |
| Par de apriete | 0,8...1,2 N.m acorde a En> 40 A |
| Forma de la cabeza de tornillo | Cruzado compatible con Philips n° 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv no 1 destornillador Ranurado compatible con plano 4 mm Ø destornillador Ranurado compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento | 600 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión | 6 kV acorde a En> 40 A |
| Tipo de señalización | Parpadeo |
| Límites de tensión de alimentación | 195...264 V AC |
| Consumo de corriente | 14 mA |
| Vida | 100000 H a tensión nominal y 25 °C |
| Resistencia a sobretensiones | 1 kV acorde a IEC 61000-4-5 |

Entorno

| | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tratamiento de protección | TH |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C |
| Temperatura ambiente de operación | -40...70 °C |
| Clase de protección contra descargas eléctricas | Clase I acorde a IEC 60536 |
| Normas | IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 En> 40 A UL 508 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1 |
| Certificaciones de producto | BV[RETURN]Registrado por UL[RETURN]DNV[RETURN]LROS (Lloyds Register of Shipping)[RETURN]GL[RETURN]CSA |

| | |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Resistencia a las vibraciones | 5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 |
| Resistencia a los choques | 30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 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 electroestáticas | 6 kV en contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-2-6 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-2-6 |
| 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 | 5,6 cm |
| Paquete 1 Ancho | 3,4 cm |
| Paquete 1 Longitud | 5,4 cm |
| Paquete 1 Peso | 54,0 g |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
| 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 |
|----------------|----|

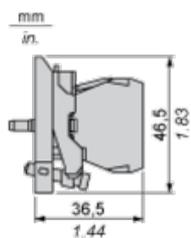
Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto ZB4BV18M1

Esquemas de dimensiones

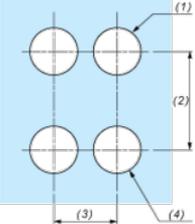
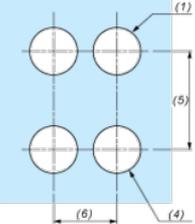
Dimensiones



Hoja de datos del producto ZB4BV18M1

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> | |