

Principal

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Gama de producto | Harmony XB5 |
| Tipo de producto o componente | Cabeza para pulsador luminoso |
| Nombre abreviado del equipo | ZB5F |
| Compatibilidad del producto | Universal LED |
| Material del bisel | Plastic colour plated grey |
| Diámetro de montaje | 30,5 mm |
| Tipo de cabeza | Enrasado |
| Se vende en cantidades indivisibles | 1 |
| Forma de la cabeza de señalización | Circular |
| Tipo de operador | Retorno por muelle |
| Perfil del operador | Rojo saliente, Sin marcado |

Complementario

| | |
|---------------------------------|--|
| Anchura global cad | 37 mm |
| Altura global cad | 37 mm |
| Profundidad global cad | 32 mm |
| Peso del producto | 0,031 kg |
| Durabilidad mecánica | 10000000 ciclos |
| Código de composición eléctrica | M1 para <6 contactos uso Individual bloques en montaje frontal M2 para <6 contactos uso Individual y doble bloques en montaje frontal M10 para <2 contactos uso Individual bloques en montaje frontal M6 para <2 contactos uso Individual bloques en montaje frontal MF1 para <2 contactos uso Individual bloques en montaje frontal |
| Presentación del dispositivo | Elemento básico |

Entorno

| | |
|--|---|
| Tratamiento de protección | TH |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C |
| Temperatura ambiente de operación | -40...70 °C |
| Categoría de sobretensión | Clase II acorde a IEC 60536 |
| Grado de protección IP | IP66 acorde a IEC 60529 IP67 acorde a IEC 60529 |
| Resistencia a lavados de alta presión | 7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0,1 m |
| Grado de protección IK | IK03 conforming to IEC 50102 |
| Normas | UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1 |
| Certificaciones de producto | Registrado por UL[RETURN]CSA |

| | |
|-------------------------------|---|
| 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 25 gn (duración 6 ms) para 1000 shocks on each axis ((*)) acorde a IEC 60068-2-27 |
| Resistencia a las vibraciones | 5 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 3 mm pico a pico (f = 2...10 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|---------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 5,45 cm |
| Paquete 1 Ancho | 4,3 cm |
| Paquete 1 Longitud | 5,2 cm |
| Paquete 1 Peso | 23,0 g |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Reglamento REACH | Declaración De REACH |
| Conforme con REACH sin SVHC | Sí |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE |
| Sin metales pesados tóxicos | Sí |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |

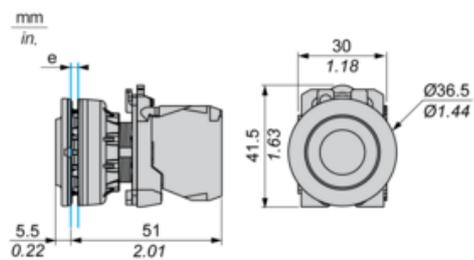
Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto ZB5FW143C0

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



e: Espesor de sujeción: de 1 a 6 mm (de 0,04 a 0,24 in)

Hoja de datos del producto ZB5FW143C0

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 o conectores enchufables



(1) Diámetro en soporte o panel terminado

(2) $\varnothing 30,75$ mm recomendado ($\varnothing 30,5_0^{+0,5}$) / $\varnothing 1,21$ in. recomendado ($\varnothing 1,20$ in. $_0^{+0,0196}$)

| Conexiones | a en mm | a en pulgadas | b en mm | b en pulgadas |
|---|---------|---------------|---------|---------------|
| Mediante terminales con tornillo de presión o conector enchufable | 40 | 1,57 | 40 | 1,57 |
| Mediante conectores Faston | 45 | 1,77 | 40 | 1,57 |

Hoja de datos del producto ZB5FW143C0

Descripción técnica

Composición eléctrica correspondiente al código C1



Composición eléctrica correspondiente al código C2

Composición eléctrica correspondiente a los códigos C9, C11, SF1 y SR1

Composición eléctrica correspondiente al código C15

1 N/A

1 N/C

1 N/A + N/C o 1 N/A + N/A o 1 N/C + N/C

Leyenda

Contacto único

Contacto doble

Bloque luminoso

Ubicación posible

