



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Cabeza + base de montaje para potenciómetro
Nombre abreviado del equipo	ZB4
Material del bisel	Metal negro
Diámetro de montaje	22 mm
Compatibilidad del producto	Para uso con eje de Ø 6 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Tipo de cabeza	Estándar

### Complementario

Peso del producto	0,08 kg
Resistencia a lavados de alta presión	7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0,1 m
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Perfil del operador	Perilla rugosa, con - tipo de cable: blanco)
Presentación del dispositivo	Elemento básico

### 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
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529
Grado de protección nema	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK03 conforming to IEC 50102
Normas	IEC 60947-5-1 UL 508 En > 40 A CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	LROS (Lloyds Register of Shipping)[RETURN]Registrado por UL[RETURN]CSA[RETURN]BV[RETURN]DNV[RETURN]GL
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

### 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	44,0 g

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Si</a>

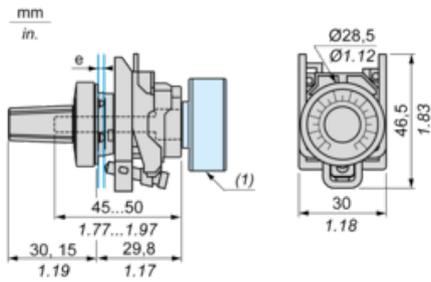
## Garantía contractual

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

# Hoja de datos del producto ZB4BD9127

## Esquemas de dimensiones

### Dimensiones



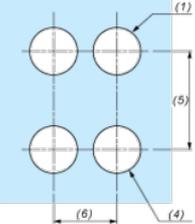
e: grosor del panel: de 1 a 6 mm (de 0.04 a 0.24 in)

(1) Potenciómetro no incluido

# Hoja de datos del producto ZB4BD9127

## 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	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<sub>0</sub><sup>+0,4</sup>/0.88 in<sub>0</sub><sup>+0.016</sup>)</p> <p>(5) 45 mm mín. (1.78 in mín.)</p> <p>(6) 32 mm mín. (1.26 in mín.)</p>	