



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Cabezal para pulsador sin iluminación
Nombre corto del dispositivo	ZB4
Material del bisel	Metal chapado en cromo
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Tipo de cabezal	Estándar
Forma del cabezal de unidad de señalización	Round (**)
Tipo de operario	push-push
Perfil de operador	Red flush, unmarked

### Opcionales

Anchura global CAD	29 mm
Altura global CAD	29 mm
Fondo global CAD	28 mm
Endurancia mecánica	2000000 ciclos
Flechas salientes	C11 3 sencilla montaje frontal C15 1 sencilla montaje frontal C9 for <3 contacts using single blocks in front mounting
Presentación del dispositivo	Elementos básicos

### Ambiente

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Categoría de sobretensión	Class I conforming to IEC 60536

Grado de protección IP	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK06 IEC 50102
Normas	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	LROS (Lloyds register of shipping) CSA DNV Registrado por UL GL BV
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

## Packing Units

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	28.8 g
Paquete 1 Altura	4.5 cm
Paquete 1 ancho	3.4 cm
Paquete 1 Largo	5.4 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	BB1
Número de Unidades en el Paquete 2	5
Paquete 2 Peso	1.145 kg
Paquete 2 Altura	3.4 cm
Paquete 2 Ancho	4.5 cm
Paquete 2 Largo	26.5 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	S03
Número de Unidades en el Paquete 3	300
Paquete 3 Peso	9.386 kg
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Largo	40 cm

## Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>

Garantía contractual

---

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

---