



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Cabezal para pulsador no iluminado
Nombre corto del dispositivo	ZB4
Material del bisel	Metal cromado
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Tipo de cabezal	Estándar
Forma del cabezal de unidad de	Redondo
Tipo de operario	Retorno de resorte
Perfil de operador	Negro Empotrado, Sin marca

### Complementario

Anchura global CAD	29 mm
Altura global CAD	29 mm
Fondo global CAD	28 mm
Endurancia mecánica	10000000 Ciclos
Código de composición eléctrica	C1 para <9 contactos usando Único bloques en Montaje frontal C2 para <9 contactos usando Simple y doble bloques en Montaje frontal C11 para <3 contactos usando Único bloques en Montaje frontal C15 para <1 contactos usando Único bloques en Montaje frontal
Presentación del dispositivo	Elemento básico

### Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Categoría de sobretensión	Clase I conforme a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK06 conforme a IEC 50102
Normas	UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	DNV CSA Registrado por UL GL LROS (Lloyds registro de envío) BV

Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración = 18 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (duración = 11 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme 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	4,500 cm
Paquete 1 Ancho	3,400 cm
Paquete 1 Longitud	5,400 cm
Paquete 1 Peso	28,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	4,500 cm
Paquete 2 Ancho	3,400 cm
Paquete 2 Longitud	26,500 cm
Paquete 2 Peso	142,000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	300
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	8,950 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde 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
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</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 Meses
---------------------	----------