



### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de Producto o Componente	Cabeza p/ botón pulsador iluminado
Nombre Corto del Dispositivo	ZB4
Compatibilidad del producto	Universal LED
Material del bisel	Metal cromado
Tipo de cabezal	Estándar
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma del cabezal de unidad de	Redondo
Tipo de operario	Retorno de resorte
Perfil de operador	Azul Empotrado, Sin marca
Información agregada del operador	Con lente liso

### Complementario

Anchura global CAD	29 mm
Altura global CAD	29 mm
Fondo global CAD	30 mm
Peso del producto	0,026 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 M
Endurancia mecánica	10000000 Ciclos
Código de composición eléctrica	M1 para <6 contactos usando Único bloques en Montaje frontal con LED integral M2 para <6 contactos usando Simple y doble bloques en Montaje frontal con LED integral M6 para <2 contactos usando Único bloques en Montaje frontal con LED integral y transformador M10 para <2 contactos usando Único bloques en Montaje frontal con LED integral
Presentación del dispositivo	Subconjuntos básicos

### 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 EN 50102
Normas	UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1

Certificaciones de Producto	Registrado por UL BV CSA LROS (Lloyds registro de envío) GL DNV
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	26,000 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	133,000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	300
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	8,502 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
---------------------	----------