

### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de Producto o Componente	Selector
Nombre Corto del Dispositivo	XB4
Material del bisel	Metal cromado
Material anillo fijación	Zamak
Diámetro de montaje	22,5 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Tipo de cabezal	Estándar
Forma del cabezal de unidad de	Redondo
Tipo de operario	Sostenido
Perfil de operador	Negro Interruptor de llave
Información posición operador	2 posiciones de 90°
Tipo y composición de contactos	1 NA
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con extr. cable conforme a IEC 60947-1 Conexión tornillo de estribo, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin extremo de cable conforme a IEC 60947-1

### Complementario

Alto	47 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	86 mm
Descripción terminales ISO n°1	(13-14)NO
Peso del producto	0,117 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 M
Tipo decierre con llave	Tecla 455
Posición de retirada de tecla	En cualquier posición
Uso de contactos	Contactos estándar
Apertura positiva	Sin
Valor de par	0,14 N.m NA cambiando estado eléctrico
Endurancia mecánica	1000000 Ciclos
Par de apriete	0,8...1,2 N.m conforme a IEC 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con Philips n° 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv n° 1 destornillador Con ranuras compatible con plano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador
Material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección contra cortocircuito	10 A Fusible de cartuchos tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
[Ith] Intensidad térmica convencional	10 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensión asignada de aislamiento	600 V (grado de polución 3) conforme a IEC 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV conforme a IEC 60947-1

Intensidad asignada de empleo (Ie)	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1
Endurancia eléctrica	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A a 230 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a EN 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 3 A a 120 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a EN 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 4 A a 24 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a EN 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,2 A a 110 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a EN 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,5 A a 24 V, velocidad de operado <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 conforme a EN 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad eléctrica IEC 60947	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V y 1 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V y 5 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4
Presentación del dispositivo	Producto completo

## 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 IP69 IP69K IP67
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK06 Con tapa bocallave ZBGP conforming to IEC 50102
Estándares	IEC 60947-5-1 CEI 60947-5-5 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1
Certificaciones de Producto	BV[RETURN]JUL[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]LROS (Lloyds registro de envío)
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	1,600 cm
Paquete 1 Ancho	5,000 cm
Paquete 1 Longitud	9,000 cm
Paquete 1 Peso	151,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	9,000 cm
Paquete 2 Ancho	26,500 cm
Paquete 2 Longitud	3,300 cm
Paquete 2 Peso	755,000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	50
Paquete 3 Altura	15,000 cm

Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	7,776 kg

### Sostenibilidad de la oferta

Embalaje sin plástico	No
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Número SCIP	Bed7d55d-6f32-48a7-8ec9-40d3a2bd9383
Regulación REACh	<a href="#">Declaración De REACh</a>
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Regulación de RoHS de China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Divulgación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Recuperación	No
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	1

### Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------