



Principal

Rango de producto	Harmony XB7
Tipo de producto o componente	Selector
Modelo de dispositivo	XB7
Diámetro de montaje	22 mm
Venta por cantidad indivisible	10
Peso del producto	0,026 kg
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529 (cara trasera) IP65 conforme a IEC 60529 (panel)
Forma del cabezal de unidad de	Redondo
Tipo de operario	mantenido
Perfil de operador	Negro maneta estándar
Información posición operador	3 posiciones de +/- 45°
Tipo de contactos y composición	2 NA
Apertura positiva	Sin

Complementario

Anchura global CAD	29 mm
Altura global CAD	29 mm
Fondo global CAD	68,5 mm
Descripción terminales ISO n°1	(23-24)NO (13-14)NO
Montaje del dispositivo	Orificio de fijación - diámetro: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 conforme a EN/IEC 60947-1
Centro de fijación	>= 30 x 40 mm (panel de soporte) metál. - espesor: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (panel de soporte) plástico - espesor: 2...6 mm
Modo de fijación	Tuerca de fijación: 2...2,4 N.m
Funcionamiento de contacto	Rupt. lenta
Endurancia mecánica	300000 ciclos
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo, <= 2 x 1,5 mm ² con extr. cable conforme a EN/IEC 60947-1 Conexión tornillo de estribo, 1 x 0,34 ... 2 x 2,5 mm ² sin extremo de cable conforme a EN/IEC 60947-1
Par de apriete	0,8...1,2 N.m conforme a EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con JIS N.º 1 destornillador 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
Protección contra cortocircuito	4 A fusible de cartuchos tipo gG conforme a EN/IEC 60947-5-1
Tensión asignada de aislamiento	250 V (grado de polución 3) conforme a EN/IEC 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV conforme a EN/IEC 60947-1
Intensidad asignada de empleo (Ie)	0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,3 A a 240 V, AC-14, D300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,6 A a 120 V, AC-14, D300 conforme a EN/IEC 60947-5-1

Endurancia eléctrica	1000000 Ciclos, DC-13, 0,3 A a 24 V, velocidad de operado <216000 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 0,03 A a 230 V, velocidad de operado <216000 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos, AC-15, 0,09 A a 240 V, velocidad de operado <108000 ciclos/mn, factor de carga: 0,5 conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad eléctrica IEC 60947	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 17 V y 5 mA conforme a IEC 60947-5-4

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Tipo de protección contra descargas eléctricas	Clase II conforme a IEC 61140
Grado de protección NEMA	NEMA 12 conforme a UL 50 E NEMA 3 conforme a UL 50 E
Normas	EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	50 gn (duración = 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 30 gn (duración = 18 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 Peso	314,0 g
Paquete 1 Altura	7 cm
Paquete 1 ancho	3,2 cm
Paquete 1 Largo	3,2 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Garantía contractual

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