Hoja de datos del producto
Características

XB4BD33
SELECTORA 3POS FIJAS 2NA MAN CORTA

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 Mango estándar
Información posición operador	3 posiciones de +/- 45°
Tipo y composición de contactos	2 NA
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo, <= 2 x 1.5 mm² con extr. cable conforme a IEC 60947-1 Conexión tornillo de estribo, >= 1 x 0.22 mm² sin extremo de cable conforme a IEC 60947-1

Complementario

Altura	47 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	68 mm
Descripción terminales ISO n°1	(23-24)NA (13-14)NO
Peso del producto	0,105 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 M
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 nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv nº 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

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

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	Λ < 10exp(-6) a 5 V y 1 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-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	IP69 IP69K IP67 conforme a IEC 60529
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Estándares	IEC 60947-5-4 UL 508 IEC 60947-5-1 CEI 60947-5-5 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
Certificaciones de Producto	BV[RETURN]UL[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	3,500 cm
Paquete 1 Ancho	5,400 cm
Paquete 1 Longitud	6,400 cm
Paquete 1 Peso	82,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	8,800 cm
Paquete 2 Ancho	3,400 cm
Paquete 2 Longitud	26,500 cm
Paquete 2 Peso	520,000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	100
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm

Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	10,888 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado green premium	Producto de green premium
Regulación REACh	Declaración De REACh
REACh libre de SVHC	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE) Declaración RoHS UE
Toxic de metal pesado libre	Sí
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	Sí
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
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.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses