# Hoja de datos del producto XB7NA42 Características PULSADOR

## XB7NA42 PULSADOR RASANTE 1NC ROJO





#### Principal

Rango de producto	Harmony XB7
Tipo de producto o componente	Pulsador
Modelo de dispositivo	XB7
Diámetro de montaje	22 mm
Venta por cantidad indivisible	10
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	Retorno de resorte
Perfil de operador	Rojo empotrado, sin marca
Tipo de contactos y composición	1 NC
Conexiones - terminales	Conexión tornillo de estribo, <= 2 x 1.5 mm² con extr. cable conforme a EN/IEC 60947-1 Conexión tornillo de estribo, 1 x 0,34 2 x 2,5 mm² sin extremo de cable conforme a EN/IEC 60947-1
Presentación del dispositivo	Producto monolítico

#### Complementario

Complementario	
Anchura global CAD	29 mm
Altura global CAD	29 mm
Fondo global CAD	51,5 mm
Descripción terminales ISO n°1	(11-12)NC
Peso del producto	0,021 kg
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: 16 mm >= 30 x 40 mm (panel de soporte) plástico - espesor: 26 mm
Modo de fijación	Fijación de la tuerca bajo la cabeza: 22,4 N.m
Funcionamiento de contacto	Rupt. lenta
Apertura positiva	Con contacto NC conforme a EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Endurancia mecánica	1000000 ciclos
Par de apriete	0,81,2 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 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
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	î» <= 10exp(-6) a 17 V, 5 mA conforme a EN/IEC 60947-5-4

#### Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2570 °C
Categoría de sobretensión	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	UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificados de producto	GOST CCC
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2500 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

## Sostenibilidad de la oferta

Producto verde premium
☑ Declaración De REACh
Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS
UE) de Declaración RoHS UE
Sí
Sí
<b>₽</b> Sí
☑ Declaración RoHS China
Perfil Ambiental Del Producto
☑ Información De Fin De Vida Útil
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