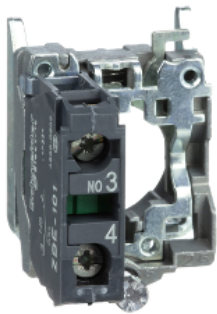


Ficha técnica del producto

Especificaciones



cuerpo pulsador - Ø 22 - 1 NA

ZB4BZ101

Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Conjunto completo de cuerpo/contacto
Nombre corto del dispositivo	ZB4
Material anillo fijación	Zamak
Se vende en cantidades indivisibles	1
Tipo de cabezal	Estándar
Tipo y composición de contactos	1 NA
Funcionamiento de contacto	Corte lento
Tipo de bloque de contactos	Sencilla
Composición del dispositivo	Collar para fijación Cuerpo
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo >= 1 x 0.22 mm² con terminal EN 60947-1 Terminales de fijación por tornillo >= 1 x 0.22 mm² sin terminal EN 60947-1

Opcionales

Anchura global CAD	30 mm
Altura global CAD	47 mm
Fondo global CAD	37 mm
Descripción terminales ISO nº1	(13-14)NO
Peso del producto	0.053 kg
Uso de contactos	Contactos estándar
Apertura positiva	Sin
Recorrido de funcionamineto	2.6 mm NA cambiando estado eléctrico 4.3 mm viaje total
Fuerza de funcionamiento	2.3 N NA cambiando estado eléctrico
Par de funcionamiento	0.05 N.m NA cambiando estado eléctrico
Endurancia mecánica	5000000 ciclos
Par de apriete	0.8...1.2 N.m EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado Philips nº 1 Cruzado Pozidriv nº 1 Con ranuras plano 4 mm Ø

	Con ranuras plano 5,5 mm Ø
Material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos gG EN/IEC 60947-5-1
(Lth) corriente térmica convencional de aire libre	10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	600 V 3 EN 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV EN 60947-1
(Le) corriente operacional	3 A 240 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 0.1 A 600 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0.27 A 250 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0.55 A 125 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 1.2 A 600 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1
Durabilidad eléctrica	10000000 ciclos AC-15 2 A 230 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C 10000000 ciclos AC-15 3 A 120 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C 10000000 ciclos AC-15 4 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C 10000000 ciclos DC-13 0.2 A 110 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C 10000000 ciclos DC-13 0.5 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 anexo C
Montantes funcionales	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V 1 mA en entorno limpio EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V 5 mA en entorno limpio EN/IEC 60947-5-4
Presentación del dispositivo	Subensambles básicos

Ambiente

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Grado de protección IP	IP20 IEC 60529
Normas	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	BV GL UL DNV CSA LROS (Lloyds register of shipping)
Resistencia a las vibraciones	5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn 18 ms aceleración de media onda sinusoidal IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms aceleración de media onda sinusoidal IEC 60068-2-27

Unidades embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4.4 cm
Package 1 Width	3.4 cm
Package 1 Length	5.4 cm
Package 1 Weight	52.0 g
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	1600
Package 2 Height	77.0 cm

Package 2 Width	80.0 cm
Package 2 Length	60.0 cm
Package 2 Weight	96.876 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	200
Package 3 Height	30.0 cm
Package 3 Width	30.0 cm
Package 3 Length	40.0 cm
Package 3 Weight	10.884 kg

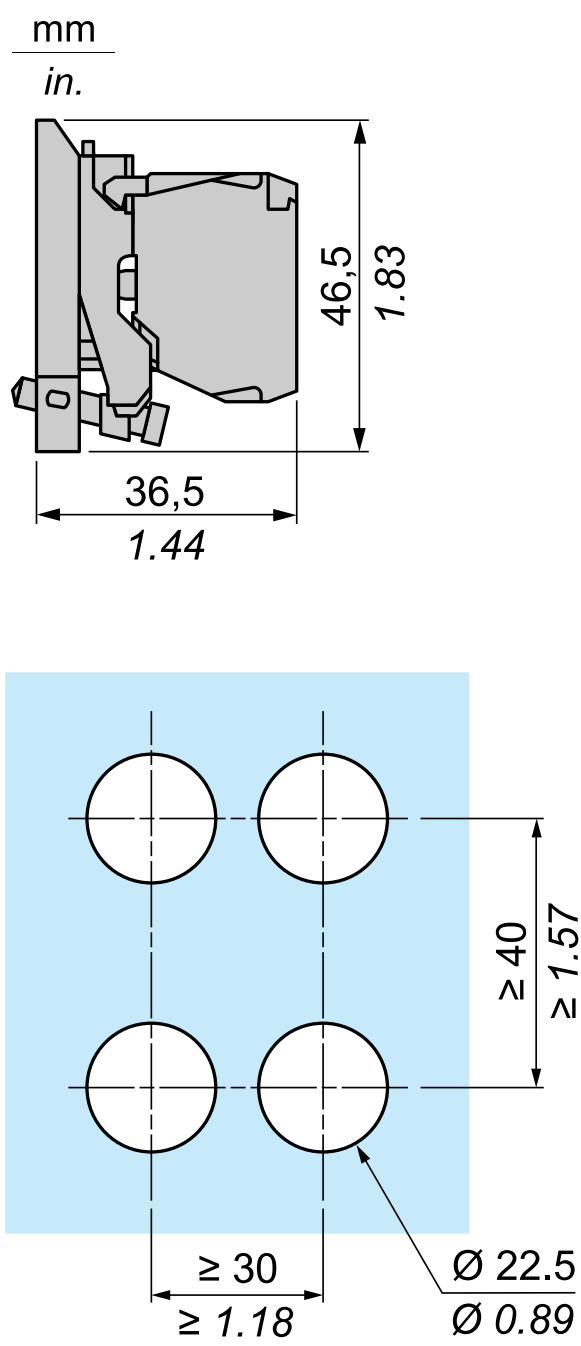
Oferta sostenibilidad

Estado de oferta sostenible	Producto Green 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 months
---------------------	-----------

Dimensiones



Reemplazo(s) recomendado(s)