

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Bloque de contacto para boton de control, pulsador, Ø 22mm, 6A, 120V, 1NA

ZBE101

Principal

Gama de producto	Harmony XB5 Harmony XB4
Tipo de Producto o Componente	Bloque de contacto
Nombre Corto del Dispositivo	ZBE
Se vende en cantidades indivisibles	5
Grado de protección IP	IP20 acorde aIEC 60529
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Tipo de bloque de contactos	Único
Uso de contactos	Contactos estándar
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo,<= 2 x 1.5 mm² Con terminal acorde aIEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo,>= 1 x 0.22 mm² Sin terminal acorde aIEC 60947-1

Complementario

Peso del producto	0.011 kg
Tipo y composición de contactos	1 NA
Apertura positiva	Sin
Recorrido de funcionamiento	2.6 mm (NA cambiando estado eléctrico) 4.3 mm (Desplazamiento total)
Fuerza de funcionamiento	2.3 N NA cambiando estado eléctrico
Endurancia mecánica	10000000 Ciclos
Par de apriete	0.8...1.2 N.m acorde aIEC 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible conPozidriv nº 1 destornillador Con ranuras compatible conplano 4 mm Ø destornillador Con ranuras compatible conplano 5,5 mm Ø destornillador
Material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección contra cortocircuitos	10 A Fusible de cartuchos tipogG acorde aIEC 60947-5-1
[Ith] corriente térmica convencional	10 A acorde aIEC 60947-5-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	600 V (grado de contaminación3) acorde aIEC 60947-1
[Uimp] Tensión de impulso asignada (BIL)	6 kV acorde a IEC 60947-1
[Ie] corriente asignada de empleo	3 A en240 V,AC-15,A600 acorde aIEC 60947-5-1 6 A en120 V,AC-15,A600 acorde aIEC 60947-5-1 0.1 A en600 V,DC-13,Q600 acorde aIEC 60947-5-1 0.27 A en250 V,DC-13,Q600 acorde aIEC 60947-5-1 0.55 A en125 V,DC-13,Q600 acorde aIEC 60947-5-1 1.2 A en600 V,AC-15,A600 acorde aIEC 60947-5-1

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Endurancia eléctrica	1000000 Ciclos,AC-15,2 A en 230 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,AC-15,3 A en 120 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,AC-15,4 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,DC-13,0.2 A en 110 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos,DC-13,0.5 A en 24 V, ritmo de operación<3600 cyc/h, factor de carga:0.5 acorde alIEC 60947-5-1 anexo C
----------------------	---

Montaje del bloque	Montaje frontal
--------------------	-----------------

Código de composición eléctrica	C1 (cantidad <= 9) C2 (cantidad <= 7) C3 (cantidad <= 6) C4 (cantidad <= 4) C5 (cantidad <= 5) C6 (cantidad <= 3) C7 (cantidad <= 4) C8 (cantidad <= 2) C9 (cantidad <= 3) C12 (cantidad <= 6) M1 (cantidad <= 6) M2 (cantidad <= 4) M3 (cantidad <= 4) M5 (cantidad <= 2) M6 (cantidad <= 2) M7 (cantidad <= 6) M8 (cantidad <= 4) M9 (cantidad <= 2) SF1 (cantidad <= 3) SF2 (cantidad <= 2) MF1 (cantidad <= 2) MF2 (cantidad <= 2) C10 (cantidad <= 2) M4 (cantidad <= 2) C13 (cantidad <= 1)
---------------------------------	---

Presentación del dispositivo	Elemento básico
------------------------------	-----------------

Entorno

Tratamiento de Protección	TH
---------------------------	----

Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
--	-------------

Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
--	-------------

Normas	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
--------	--

Certificaciones de Producto	CCC UL DNV GOST LROS (Lloyds registro de envío) BV CSA
-----------------------------	--

Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
-------------------------------	--

Resistencia a los golpes	30 gn(duración18 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde alIEC 60068-2-27 50 gn(duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde alIEC 60068-2-27
--------------------------	--

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
-----------------------------	-----

Número de unidades en empaque	1
-------------------------------	---

Paquete 1 Altura	1.000 cm
Paquete 1 Ancho	2.500 cm
Paquete 1 Longitud	3.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	9.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	5
Paquete 2 Altura	4.500 cm
Paquete 2 Ancho	5.500 cm
Paquete 2 Longitud	5.500 cm
Paquete 2 Peso	52.000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	800
Paquete 3 Altura	30.000 cm
Paquete 3 Ancho	30.000 cm
Paquete 3 Longitud	40.000 cm
Paquete 3 Peso	8.691 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	1
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Longer

Extensión de por vida	
Repare	No

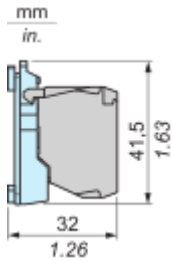
Use Again

Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Recuperación	NA
Etiqueta 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.

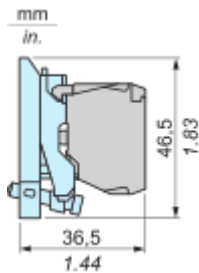
Dimensions Drawings

Dimensions

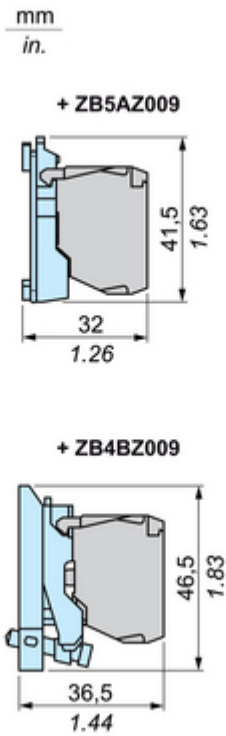
with ZB5AZ009 Fixing Collar



with ZB4BZ009 Fixing Collar



Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características

Harmony XB4



Montaje y desmontaje rápido y fácil



Varios tipos de conexión: abrazadera de tornillo, conector, conector Faston, terminal de resorte o placa de circuito impreso



Robustez para soportar entornos hostiles



Excelente conexión mecánica con el cabezal del operador



Oferta metálica con un amplio conjunto de accesorios para personalizar tus tableros





Image of product / Alternate images

Alternative

