

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Pulsador azul Ø 22mm, retorno de resorte nivelado, 1 NA

XB4BA61

### Principal

Gama De Producto	Harmony XB4
Tipo De Producto O Componente	Botón pulsador
Nombre Corto Del Dispositivo	XB4
Material Del Bisel	Metal cromado
Material Del Anillo De Fijación	Zamak
Diámetro De Montaje	22 mm
Se Vende En Cantidades Indivisibles	1
Forma Del Cabezal De Unidad De Señalización	Redondo
Tipo De Operador	Retorno de resorte
Perfil Del Operador	Azul Empotrado,Sin marca
Tipo De Cabezal	Estándar
Tipo Y Composición De Contactos	1 NA
Funcionamiento De Contacto	Ruptura lenta
Conexiones - Terminales	Terminales de fijación por tornillo, <= 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> con terminal acorde aIEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> sin terminal acorde aIEC 60947-1

### Complementario

Altura	47 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	52 mm
Descripción De Terminales Iso N°1	(13-14)NO
Peso Del Producto	0,08 kg
Resistencia A Lavadoras De Alta Presión	7000000 Pa en55 °C, distancia:0.1 M
Uso De Contactos	Contactos estándar
Apertura Positiva	Sin
Recorrido De Funcionamneto	2,6 mm (NA cambiando estado eléctrico) 4,3 mm (Desplazamiento total)
Fuerza De Funcionamiento	3,8 N NA cambiando estado eléctrico
Endurancia Mecánica	10000000 Ciclos
Par De Apriete	0,8...1,2 N.m acorde aIEC 60947-1

Tasas arancelarias de enero del 2016

<b>Forma De La Cabeza De Tornillo</b>	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
<b>Material De Contactos</b>	Aleación de plata (Ag/Ni)
<b>Protección Contra Cortocircuitos</b>	10 A Fusible de cartuchos tipogG acorde a IEC 60947-5-1
<b>[Ith] Corriente Térmica Convencional</b>	10 A acorde a IEC 60947-5-1
<b>[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento</b>	600 V (grado de contaminación3) acorde a IEC 60947-1
<b>[Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques</b>	6 kV acorde a IEC 60947-1
<b>[Ie] Corriente Asignada De Empleo</b>	3 A en 240 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1 0,1 A en 600 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 0,27 A en 250 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 0,55 A en 125 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1 1,2 A en 600 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1
<b>Endurancia Eléctrica</b>	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A en 230 V, ritmo de operación <3600 cyc/h, factor de carga: 0,5 acorde a IEC 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 a IEC 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 a IEC 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 a IEC 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 a IEC 60947-5-1 anexo C
<b>Fiabilidad Eléctrica Iec60947</b>	$\Lambda < 10 \exp(-6)$ en 5 V y 1 mA En entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10 \exp(-8)$ en 17 V y 5 mA En entorno limpio acorde a IEC 60947-5-4
<b>Presentación Del Dispositivo</b>	Producto completo

## Entorno

<b>Tratamiento De Protección</b>	TH
<b>Temperatura Ambiente De Almacenamiento</b>	-40...70 °C
<b>Temperatura Ambiente De Funcionamiento</b>	-40...70 °C
<b>Categoría De Sobretensión</b>	Clase I acorde a IEC 60536
<b>Grado De Protección Ip</b>	IP66 acorde a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
<b>Grado De Protección Nema</b>	NEMA 13 NEMA 4X
<b>Grado De Protección Ik</b>	IK06 acorde a IEC 50102
<b>Normas</b>	JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-4 CEI 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
<b>Certificaciones De Producto</b>	Registrado por UL BV LROS (Lloyds registro de envío) CSA DNV GL
<b>Resistencia A Las Vibraciones</b>	5 gn (f = 2...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6

---

<b>Resistencia A Los Golpes</b>	30 gn(duración18 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27 50 gn(duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27
---------------------------------	--

## Unidades de embalaje

---

<b>Tipo De Unidad De Paquete 1</b>	PCE
<b>Número De Unidades En El Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	3,500 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	5,500 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	9,000 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	79,000 g
<b>Tipo De Unidad De Paquete 2</b>	S03
<b>Número De Unidades En El Paquete 2</b>	150
<b>Paquete 2 Altura</b>	30,000 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	30,000 cm
<b>Paquete 2 Longitud</b>	40,000 cm
<b>Paquete 2 Peso</b>	12,241 kg

## Garantía contractual

---

<b>Periodo De Garantía</b>	18 Meses
----------------------------	----------

## Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

## Desempeño basándose en el bienestar

✓ Conforme Con Reach Sin Svhc

✓ Sin Metales Pesados Tóxicos

✓ Sin Mercurio

✓ Información Sobre Exenciones De RoHS [Si](#)

## Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva RoHS Ue

Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)

[Declaración RoHS UE](#)

Normativa De RoHS China

[Declaración RoHS China](#)

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

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.

Perfil De Circularidad

[Información de fin de vida útil](#)