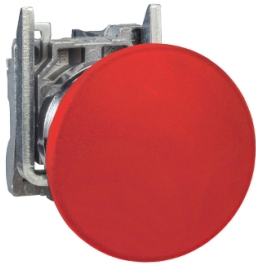


Ficha técnica del producto

Especificaciones



PULSADOR T. HONGO ROJO

XB4BC42

Principal

gama de producto	Harmony XB4
tipo de producto o componente	Botón pulsador
nombre corto del dispositivo	XB4
material del bisel	Metal chapado en cromo
material anillo fijación	Zamak
diámetro de montaje	22.5 mm
se vende en cantidades indivisibles	1
forma del cabezal de unidad de señalización	Round ((*))
tipo de operario	retorno por resorte
perfil de operador	empotrable
tipo de cabezal	Estándar
tipo y composición de contactos	1 NC
funcionamiento de contacto	Corte lento
conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo >= 1 x 0.22 mm² con terminal IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo 1 x 0,22-2 x 2,5 mm² sin terminal IEC 60947-1

Opcionales

altura	47 mm
anchura	30 mm
profundidad	52 mm
descripción terminales ISO n°1	(13-14)NO
peso del producto	0.08 kg
resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa 55 °C 0.1 m
uso de contactos	Contactos estándar
apertura positiva	Sin
recorrido de funcionamieto	2.6 mm NA cambiando estado eléctrico 4.3 mm viaje total
fuerza de funcionamiento	3.8 N NA cambiando estado eléctrico
endurancia mecánica	5000000 ciclos
par de apriete	0.8...1.2 N.m IEC 60947-1

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o 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

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 IEC 60947-5-1
(Ith) corriente térmica convencional de aire libre	10 A IEC 60947-5-1
[UI] tensión asignada de aislamiento	600 V 3 IEC 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV IEC 60947-1
(Ie) corriente operacional	3 A 240 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1 6 A 120 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1 0.1 A 600 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 0.27 A 250 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 0.55 A 125 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 1.2 A 600 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1
durabilidad eléctrica	1000000 ciclos AC-15 2 A 230 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos AC-15 3 A 120 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos AC-15 4 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos DC-13 0.2 A 110 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos DC-13 0.5 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C
montantes funcionales	$\Lambda < 10\exp(-6)$ 5 V 1 mA en entorno limpio IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ 17 V 5 mA en entorno limpio IEC 60947-5-4
presentación del dispositivo	Producto completo

Ambiente

tratamiento de protección	TH
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
categoría de sobretensión	Class I IEC 60536
grado de protección IP	IP66 IEC 60529 IP67 IEC 60529 IP69 IEC 60529 IP69K IEC 60529
grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
grado de protección IK	IK06 conforming to IEC 50102
normas	IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 UL 508 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
certificaciones de producto	CSA DNV LROS (Lloyds register of shipping) GL BV Registrado por UL
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

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8.700 cm
Paquete 1 Ancho	4.400 cm
Paquete 1 Longitud	5.400 cm
Paquete 1 Peso	126.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	21
Paquete 2 Altura	15.000 cm
Paquete 2 Ancho	15.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	2.820 kg

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 CO₂.

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.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[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

Sí

Certificaciones y normas

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