

Ficha técnica del producto

Especificaciones



pulsador parada de emergencia rojo
Ø 22 - cabeza redonda Ø 40 -
liberación llave

XB5AS9445

Principal

gama de producto	Harmony XB5
tipo de producto o componente	Botón pulsador de paro de emergencia Botón pulsador de apagado de emergencia
nombre corto del dispositivo	XB5
material del bisel	Plástico gris oscuro
material anillo fijación	Plástico
tipo de cabezal	Estándar
diámetro de montaje	22 mm
se vende en cantidades indivisibles	1
forma del cabezal de unidad de señalización	Round ((*))
tipo de operario	Acción trigger y enclavamiento mecánico
resetear	Liberación de llave
perfil de operador	Rojo mushroom Ø 60 mm sin marca
tipo de cierre con llave	Key 455
posición de retirada de tecla	Centro
tipo de contactos y composición	1 NC + 1NA
funcionamiento de contacto	Corte lento
conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ con terminal IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal IEC 60947-1
presentación del dispositivo	Producto completo

Opcionales

altura	43 mm
anchura	40 mm
profundidad	100 mm
descripción terminales ISO n°1	(11-12)NC (13-14)NO
peso del producto	0.112 kg
resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa 55 °C 0.1 m
uso de contactos	Contactos estándar
apertura positiva	Con IEC 60947-5-1 anexo K
recorrido de funcionamiento	1.5 mm NC cambiando estado eléctrico 2.6 mm NA cambiando estado eléctrico 4.3 mm viaje total

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.

fuerza de funcionamiento	44 N
endurancia mecánica	300000 ciclos
par de apriete	0.8...1.2 N.m IEC 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 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

Ambiente

tratamiento de protección	TH
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
categoría de sobretensión	Clase II conforming to IEC 60536
grado de protección IP	IP66 IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Enclosure Type	UL type 4X/13
grado de protección IK	IK03 conforming to IEC 50102
normas	IEC 60204-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 IEC 60364-5-53 ISO 13850 IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 JIS C8201-1
certificaciones de producto	CSA LROS (Lloyds register of shipping) BV Registrado por UL DNV
resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to 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 empaque	1
--------------------------------------	---

Paquete 1 Altura	4.200 cm
-------------------------	----------

Paquete 1 Ancho	5.800 cm
------------------------	----------

Paquete 1 Longitud	8.600 cm
---------------------------	----------

Peso del empaque (Lbs)	94.000 g
-------------------------------	----------

Tipo de unidad de paquete 2	S03
------------------------------------	-----

Número de unidades en el paquete 2	80
---	----

Paquete 2 Altura	30.000 cm
-------------------------	-----------

Paquete 2 Ancho	30.000 cm
------------------------	-----------

Paquete 2 Longitud	40.000 cm
---------------------------	-----------

Paquete 2 Peso	7.965 kg
-----------------------	----------

Garantía contractual

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

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

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

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	0.9 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	0.2 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.2 kg CO2 eq.

Use Better

Materiales y embalaje

Porcentaje medio de contenido de plástico reciclado	13 %
Porcentaje medio de contenido de metal reciclado	22 %
Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Número SCIP	70419cd7-c760-46b8-87e9-92c66dfe6f15
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Reglamento REACH	La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral

Use Longer

Extensión de vida útil

Repare	No
Índice de reparación de productos	A

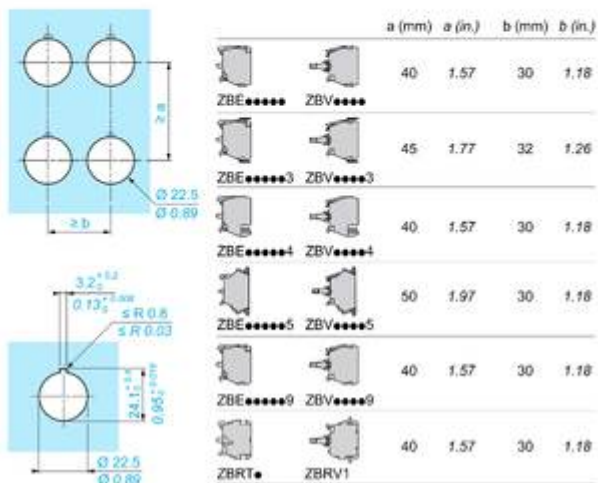
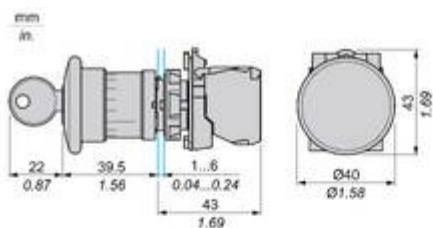
Use Again

Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Devolución	NA
Etiqueta WEEE	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características

función parada de emergencia



Amplia gama modular para adaptarse a las máquinas y la seguridad del operador

Diseño ergonómico para actuación de emergencia en varios entornos

Diseñado para encajar en un corte estándar de 22 mm o en la estación de control Harmony XALK, asegurando compatibilidad con maquinaria preexistente

Gran conjunto de accesorios: leyendas circulares, anillos de leyenda iluminados, fuelles protectores para entornos hostiles y protectores

Tipos iluminados para mejorar la eficiencia del operador al reducir el tiempo de inactividad de la producción

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Beneficios técnicos

Harmony XB5 función parada de
emergencia

Adecuado para varias
necesidades de
funciones del cliente:
girar para liberar, tirar
para liberar, liberar con
llave

Garantía de una
instalación adecuada
gracias al contacto NC
con función de monitoreo



Diseñado según
estándares
internacionales para alto
rendimiento

Tres tamaños de cabezas:
30 mm, 40 mm, 60 mm

Image of product / Alternate images

Alternative



