

Ficha técnica del producto

Especificaciones



"Paro de emergencia 40 mm plastico con desenclavamientos por tiron - NC+1NO"

XB5AS8445

Principal

Gama De Producto	Harmony XB5
Tipo de Producto o Componente	Pulsador de parada de emergencia Pulsador de parada de emergencia
Nombre Corto del Dispositivo	XB5
Material del bisel	Plástico gris oscuro
Material del anillo fijación	Plástico
tipo de cabezal	Estándar
Diámetro de montaje	22,5 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma de la cabeza de señalización	Redondo
Tipo de operador	Acción de activación y enganche mecánico
rearme	Girar para liberar
Perfil del operador	Rojo Tipo Hongo Ø 40, Sin marca
Tipo de contactos y composición	1 NC + 1NA
Funcionamiento del contacto	Ruptura lenta
Conexiones - terminales	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con extremidad de cable conforme a En> 40 A Screw clamp terminals, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin extremidad de cable conforme a En> 40 A
Presentación del dispositivo	Producto completo

Complementos

Alto	43 mm
Ancho	40 mm
Profundidad	82 mm
Descripción terminales iso n°1	(11-12)NC (13-14)NO
Peso del producto	0,072 kg
Resistencia a lavados de alta presión	7000000 Pa a 55 °C 0.1 M
Uso de contactos	Contactos estándar
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 anexo K
Recorrido de funcionamiento	1,5 mm NC cambiando estado eléctrico) 4,3 mm Desplazamiento total)
Durabilidad Mecánica	300000 Ciclos

Par de apriete	0,8...1,2 N.m conforme a En> 40 A
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 los contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
protección contra cortocirc.	10 A Fusible de cartuchos gG conforme a IEC 60947-5-1
[Ith] Corriente térmica convencional	10 A conforme a IEC 60947-5-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	600 V 3) conforme a En> 40 A
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV conforme a En> 40 A
[Ie] intensidad de funcionamiento nominal	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1
Durabilidad eléctrica	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A a 230 V 3600 cyc/h 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 3 A a 120 V 3600 cyc/h 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, AC-15, 4 A a 24 V 3600 cyc/h 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,2 A a 110 V 3600 cyc/h 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 Ciclos, DC-13, 0,5 A a 24 V 3600 cyc/h 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad eléctrica	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V, 1 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V, 5 mA En entorno limpio conforme a IEC 60947-5-4

Ambiente

Tratamiento de Protección	TH
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Trabajo	-40...70 °C
Categoría de sobretensión	Clase II conforming to IEC 60536
grado de protección IP	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Enclosure Type	UL type 4X/13
Grado De Protección Ik	IK03 conforming to IEC 50102
normas	UL 508 CEI 60947-5-5 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 ISO 13850 IEC 60364-5-53 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 En> 40 A IEC 60204-1 JIS C8201-1
Certificaciones de Producto	CSA LROS (Lloyds registro de envío) 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) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms) para Aceleración de media onda sinusoidal conforme a IEC 60068-2-27
----------------------------------	--

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	4,500 cm
Paquete 1 Ancho	5,400 cm
Paquete 1 Longitud	9,600 cm
Peso del empaque (Lbs)	66,000 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	5,758 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	640
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	57,084 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	0.8 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	0.6 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]	0.1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.1 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 tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Reglamento REACH	Sin sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral

Use Longer

Extensión de por vida

Repare	No
Índice de reparación de productos	A

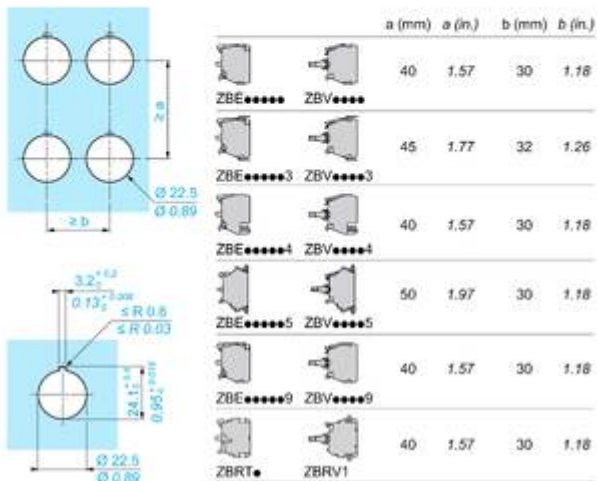
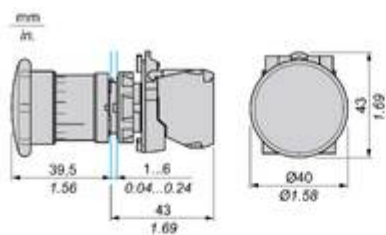
Use Again

Nueva empaque y refabricación

Potencial de reciclado, en %	0,2
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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.

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

