

Hoja de datos del producto ZB5AS834

Características

"Cabeza parada de emergencia, plástico, seta roja Ø30, Ø22, giro del gatillo para liberar"



Principal

Gama de producto	Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Cabeza para pulsador de parada de emergencia
Destino del producto	Pulsador parada de emergencia
Nombre corto del dispositivo	ZB5
Material del bisel	Dark grey plastic
Tipo de cabeza	Estándar
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Tipo de operador	Acción trigger y enclavamiento mecánico
Reset	Girar para desenclavar
Perfil del operador	Rojo Seta ø 30 mm, Sin marcado
Presentación del dispositivo	Elemento básico

Complementario

Anchura global cad	30 mm
Altura global cad	30 mm
Profundidad global cad	57 mm
Peso del producto	0,042 kg
Durabilidad mecánica	300000 ciclos
Nombre de la caja	XALD 1 ... 5 taladros XALK 1 ... 5 taladros
Código de composición eléctrica	C7 para <4 contactos uso Individual bloques en montaje frontal C8 para <4 contactos uso Individual y doble bloques en montaje frontal C11 para <3 contactos uso Individual bloques en montaje frontal C15 para <1 contactos uso Individual bloques en montaje frontal SF1 para <3 contactos uso Individual bloques en montaje frontal SR1 para <3 contactos uso Individual bloques en Montaje posterior C10 para <4 contactos uso Individual y doble bloques en montaje frontal
Código de compatibilidad	ZB5

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Categoría de sobretensión	Clase II acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado de protección nema	NEMA 13 NEMA 4X
Resistencia a lavados de alta presión	7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0,1 m
Grado de protección IK	IK03 acorde a IEC 50102

Certificaciones de producto	CSA GL BV LROS (Lloyds Register of Shipping) DNV Registrado por UL
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Packing Units

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	0,037 kg
Paquete 1 Altura	0,880 dm
Paquete 1 ancho	0,340 dm
Paquete 1 Longitud	0,540 dm
Tipo de unidad del paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	100
Peso del paquete 2	4,395 kg
Paquete 2 Altura	30 cm
Ancho del paquete 2	30 cm
Longitud del paquete 2	40 cm
Tipo de unidad del paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	800
Paquete 3 Peso	45,404 kg
Paquete 3 Altura	77 cm
Ancho del paquete 3	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

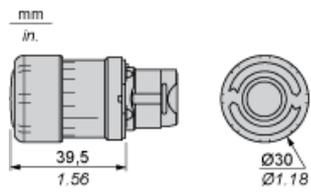
Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto ZB5AS834

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

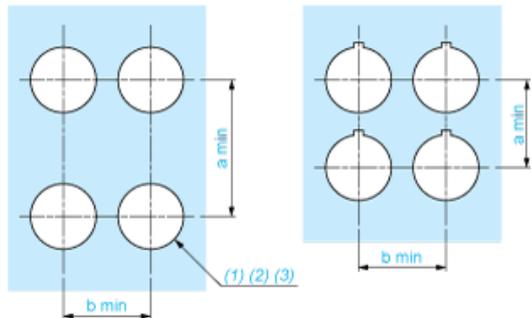


Hoja de datos del producto ZB5AS834

Montaje y aislamiento

Recorte de panel para pulsadores, conmutadores y luces de pilotos (orificios terminados, listos para la instalación)

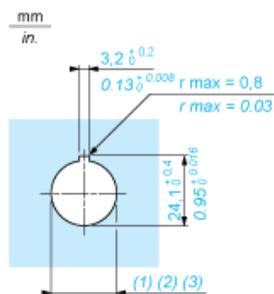
Conexión mediante terminales con tornillo de presión, conectores enchufables o en placa de circuito impreso



- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) Para selectores y botones de parada de emergencia, se recomienda utilizar una placa antirrotación tipo ZB5AZ902.
- (3) $\varnothing 22,5$ mm recomendado ($\varnothing 22,3_0^{+0,4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recomendado ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

Conexiones	a en mm	a en pulgadas	b en mm	b en pulgadas
Mediante terminales con tornillo de presión o conector enchufable	40	1.57	30	1.18
Mediante conectores Faston	45	1.77	32	1.26
En placa de circuito impreso	30	1.18	30	1.18

Detalle de la muesca



- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) Para selectores y botones de parada de emergencia, se recomienda utilizar una placa antirrotación tipo ZB5AZ902.
- (3) $\varnothing 22,5$ mm recomendado ($\varnothing 22,3_0^{+0,4}$) / $\varnothing 0.89$ in. recomendado ($\varnothing 0.88$ in. $_0^{+0.016}$)

Pulsadores, conmutadores y pilotos para conexión de placa de circuito impreso

Montaje del adaptador (socket) ZBZ01•

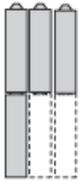
- 1 2 orificios alargados para tornillos ZBZ006
- 2 1 orificio de $\varnothing 2,4 \text{ mm} \pm 0,05$ ($0.09 \text{ in} \pm 0.002$) para centrar el adaptador ZBZ01•
- 3 8 orificios de $\varnothing 1,2 \text{ mm}$ (0.05 in)
- 4 1 orificio de $\varnothing 2,9 \text{ mm} \pm 0,05$ ($0.11 \text{ in} \pm 0.002$) para alinear la placa de circuito impreso (con troquelado marcado con a)
- 5 1 orificio alargado para alinear la placa de circuito impreso (con troquelado marcado con b)
- 6 4 orificios $\varnothing 2,4 \text{ mm}$ (0.09 in) para encliquetar el adaptador ZBZ01•

Las dimensiones An + 18,1 corresponden a los orificios de $\varnothing 2,4 \text{ mm} \pm 0,05$ ($0.09 \text{ in} \pm 0.002$) para centrar el adaptador ZBZ01•.

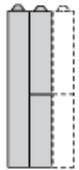
Hoja de datos del producto ZB5AS834

Descripción técnica

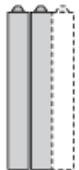
Composición eléctrica correspondiente al código C7



Composiciones eléctricas correspondientes al código C8



Composición eléctrica correspondiente al código C10

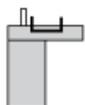


Composición eléctrica correspondiente a los códigos C9, C11, SF1 y SR1

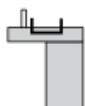


Composición eléctrica correspondiente al código C15

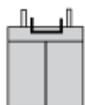
1 N/A



1 N/C



1 N/A + N/C o 1 N/A + N/A o 1 N/C + N/C



Leyenda

Contacto único



Contacto doble



Bloque luminoso



Ubicación posible

