Hoja de datos del producto
Características

ZB5FG06D
Cabeza selector flush llave 8d1 3 posiciones retorno rn

Principal

Gama de producto	Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Cabeza para selector de llave
Nombre abreviado del equipo	ZB5
Material del bisel	Dark grey plastic
Diámetro de montaje	30,5 mm
Tipo de cabeza	Enrasado
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Tipo de operador	Izquierda a centro Retorno por muelle
Perfil del operador	Negro Selector de llave
Información de posición del operador	3 posiciones de +/- 45°
Tipo de cerradura	Dom 8D1
Posición de extracción de llave	Centro

Complementario

Anchura global cad	37 mm
Altura global cad	37 mm
Profundidad global cad	72 mm
Peso del producto	0,069 kg
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Código de composición eléctrica	C4 para <6 contactos uso Individual y doble bloques en montaje frontal C5 para <5 contactos uso Individual bloques en montaje frontal C6 para <5 contactos uso Individual y doble bloques en montaje frontal 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 C3 para <6 contactos uso Individual bloques en montaje frontal SF1 para <3 contactos uso Individual bloques en montaje frontal

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…70 °C
Temperatura ambiente de operación	-40…70 °C
Categoría de sobretensión	Clase II acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 IP67 JIS C8201-1 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 conforming to IEC 50102

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Normas	UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	BV[RETURN]LROS (Lloyds Register of Shipping) [RETURN]GL[RETURN]Registrado por UL[RETURN]DNV[RETURN]CSA
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 2…500 Hz) acorde a 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 (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

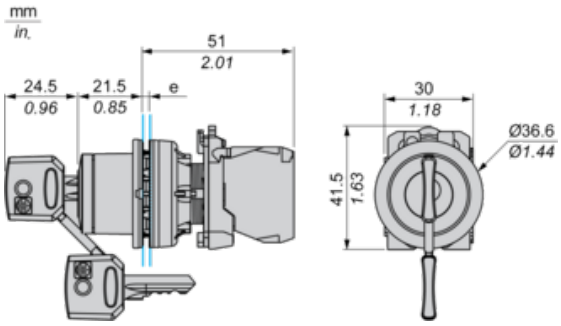
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,6 cm
Paquete 1 Ancho	4,3 cm
Paquete 1 Longitud	5,2 cm
Paquete 1 Peso	63 g

Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí

Hoja de datos del producto ZB5FG06D
Esquemas de dimensiones

Dimensiones

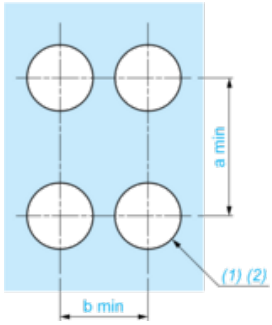


e: Espesor de sujeción: de 1 a 6 mm (de 0,04 a 0,24 in)

Hoja de datos del producto ZB5FG06D
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 o conectores enchufables



(1) Diámetro en soporte o panel terminado

(2) Ø 30,75 mm recomendado (Ø $30,5\ ^{+0,5}_{0}$) / Ø 1,21 in. recomendado (Ø $1,20\ \text{in.}\ ^{+0,0196}_{0}$)

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	40	1,57
Mediante conectores Faston	45	1,77	40	1,57

Composición eléctrica correspondiente al código C3

Composición eléctrica correspondiente al código C4

Composición eléctrica correspondiente al código C5

Composición eléctrica correspondiente al código C6

Composición eléctrica correspondiente al código C7

Composición eléctrica correspondiente al código C8

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

Secuencia de contactos instalados en el cuerpo de selector de 2 posiciones

Posición 315°

Pulsación	Posición	Parte superior			
Parte inferior					
Posición		Izquierda	Centro	Derecha	
Estado		0	0	0	
Contactos	N/A		abierto	abierto	abierto
N/C		cerrado	cerrado	cerrado	

Posición 45°

Pulsación	Posición	Parte superior			
Parte inferior					
Posición		Izquierda	Centro	Derecha	
Estado		1	1	1	
Contactos	N/A		cerrado	cerrado	cerrado
N/C		abierto	abierto	abierto	