

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Cabezal de pulsador Ø 22mm, 6 colores para elegir



ZB4BA9

### Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Cabezal para pulsador no iluminado
Nombre corto del dispositivo	ZB4
Material del bisel	Metal cromado
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Tipo de cabezal	Estándar
Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Tipo de operador	Retorno de resorte
Perfil del operador	Selección de 6 colores Empotrado, Sin marca
Información agregada del operador	Con juego de 6 tapas de color

### Complementario

CAD overall width	29 mm
CAD overall height	29 mm
CAD overall depth	28 mm
Endurancia mecánica	10000000 ciclos
Código de composición eléctrica	C1 para <9 contactos uso Único bloques en Montaje frontal C2 para <9 contactos uso Simple y doble bloques en Montaje frontal C11 para <3 contactos uso Único bloques en Montaje frontal C15 para <1 contactos uso Único bloques en Montaje frontal
Presentación del dispositivo	Elemento básico

### Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Categoría de sobretensión	Clase I acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529

IP67  
IP69  
IP69K

<b>Grado de protección NEMA</b>	NEMA 13 NEMA 4X
<b>Grado de protección IK</b>	IK06 acorde aIEC 50102
<b>Normas</b>	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-1
<b>Certificaciones de producto</b>	CSA BV Registrado por UL GL LROS DNV
<b>Resistencia a las vibraciones</b>	5 gn (f=2...500 Hz) acorde aIEC 60068-2-6
<b>Resistencia a los golpes</b>	30 gn (duración18 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27 50 gn (duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde aIEC 60068-2-27

## Unidades de embalaje

<b>Tipo de Unidad de Paquete 1</b>	PCE
<b>Número de Unidades en el Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Peso</b>	38.0 g
<b>Paquete 1 Altura</b>	8.8 cm
<b>Paquete 1 ancho</b>	3.4 cm
<b>Paquete 1 Largo</b>	5.4 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 2</b>	P06
<b>Número de Unidades en el Paquete 2</b>	1200
<b>Paquete 2 Peso</b>	57.832 kg
<b>Paquete 2 Altura</b>	75.0 cm
<b>Paquete 2 Ancho</b>	80.0 cm
<b>Paquete 2 Largo</b>	60.0 cm
<b>Tipo de Unidad de Paquete 3</b>	S03
<b>Número de Unidades en el Paquete 3</b>	150
<b>Paquete 3 Peso</b>	6.229 kg
<b>Paquete 3 Altura</b>	30.0 cm
<b>Paquete 3 Ancho</b>	30.0 cm
<b>Paquete 3 Largo</b>	40.0 cm

## Sostenibilidad de la oferta

<b>Estado de oferta sostenible</b>	Producto Green Premium
<b>Reglamento REACH</b>	<a href="#">Declaración de REACH</a>
<b>Conforme con REACH sin SVHC</b>	Sí
<b>Directiva RoHS UE</b>	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
<b>Sin metales pesados tóxicos</b>	Sí

<b>Sin mercurio</b>	Sí
<b>Información sobre exenciones de RoHS</b>	<a href="#">Sí</a>
<b>Normativa de RoHS China</b>	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
<b>Comunicación ambiental</b>	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
<b>Perfil de circularidad</b>	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>

## **Garantía contractual**

<b>Periodo de garantía</b>	18 months
----------------------------	-----------