

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Cabezal de seta inalámbrico y sin batería Ø40, plástico, negro, Ø22, retorno por resorte con transmisor

ZB5RTC2

Principal

Gama de producto	Harmony XB5
Tipo de Producto o Componente	Wireless y batteryless transmitter
Nombre Corto del Dispositivo	XB5R
Material del bisel	Plástico gris oscuro
Material del anillo de fijación	Plástico
diámetro de montaje	40 mm
frecuencia de transmisión	2405 MHz
clase de emisión	5M00G7W ((*))
tipo de antena	Omnidirectional ((*))

Complementario

Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Tipo de operador	Pulsador de impulso con transmisor
Perfil del operador	Negro Tipo Hongo Ø 40,Sin marca
Consumo máximo de potencia en W	1 mW
número de canales	16
modulation technique ((*))	O-QPSK
ancho banda	5 MHz
ganancia de antena	0 dBi
Fondo empotrado	43 mm
Altura total CAD	42.75 mm
Anchura total CAD	27.8 mm
Profundidad total CAD	28.8 mm
Recorrido de funcionamiento	4.3 mm (Desplazamiento total)
fuerza de funcionamiento	10 N estado eléctrico con cambio C/A
resistencia mecánica	Resistencia a caídas 1000 mm acorde a IEC 60068-2-32
Normas	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 UL 508

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

radio	ANATEL ARIB T66 FCC ICASA RSS
protocolo de puerto de comunicaciones	Zigbee consumo eficiente en 2.4 GHz acorde a IEEE 802.15.4
distancia de detección máxima	100 m en espacio libre 25 m transmisor en caja de plástico de tipo XAL D y receptor en armario metálico 300 m transmisor en caja de tipo XALD en armario metálico con uso de la antena
tiempo de adquisición	2 ms
tiempo respuesta	< 2 ms
potencia de emisión	3 mW
Modo de fijación	Fijación de la tuerca bajo la cabeza:2...2.4 N.m
composición del dispositivo	ZB5RZC2 ZBRT1

Entorno

Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
humedad relativa	95 % en -40...70 °C sin condensación
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 (Cara frontal) IP67 acorde a IEC 60529 (Cara frontal) IP69 acorde a IEC 60529 (Cara frontal) IP69K acorde a IEC 60529 (Cara frontal)
Grado de protección IK	IK03 conforming to IEC 50102
Endurancia mecánica	1000000 Ciclos
Resistencia a los golpes	25 gn(duración6 ms) para6000 vibraciones acorde a IEC 60068-2-27 30 gn(duración18 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn(duración11 ms) paraAceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	+/- 10 mm (f= 2...11 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad ante descarga electrostática - test level: 8 kV (En aire libre (en piezas aislantes)) conforming to IEC 61000-4-2 Prueba de inmunidad ante descarga electrostática - test level: 4 kV (En contacto (en piezas metálicas)) conforming to IEC 61000-4-2 Susceptibilidad frente a campos electromagnéticos - test level: 20 V/m (80...3000 MHz) conforming to IEC 61000-4-3 Susceptibilidad frente a campos electromagnéticos - test level: 6 V/m (3000...6000 MHz, distancia = 20 m) conforming to IEC 61000-4-3
Certificaciones de Producto	BT 2006/95/EC CCC CSA GOST UL C-Tick
directivas	2004/108/CE - compatibilidad electromagnética 1999/5/EC - R&TTE directive ((*))

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	4 cm
Paquete 1 Ancho	5.2 cm

Paquete 1 Longitud	12.4 cm
Peso del empaque (Lbs)	68 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	42
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	3.333 kg

Garantía contractual

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

Environmental Data

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](#) >

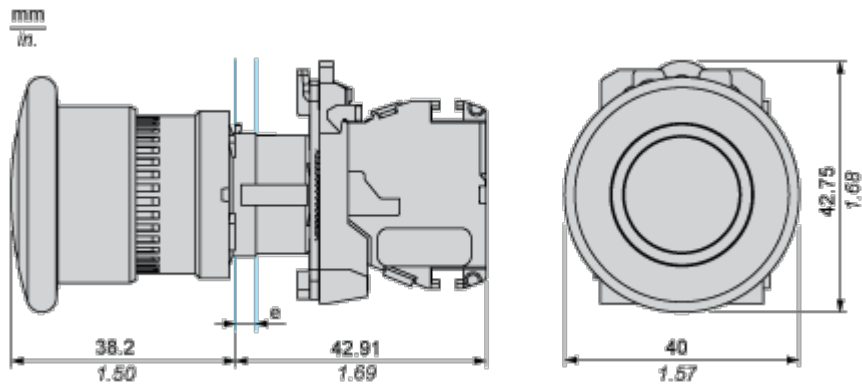
[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

 Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	2
Use Better	
 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Número SCIP	E1d47e89-a4e1-4f33-a0c0-2fe5c9179aa4
Use Again	
 Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA
WEEE Label	 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.

Esquemas de dimensiones

Dimension Drawing

Complete Transmitter - Ø40 Mushroom Pushbutton Head Ø22 Spring Return



e: panel thickness 1 to 6 mm / 0.039 to 0.24 in.

Technical Illustration

Dimensions

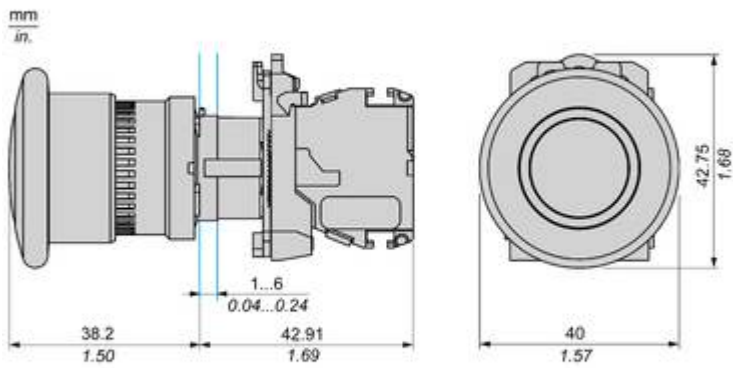


Image of product / Alternate images

Alternative





