

Hoja de características del producto

Especificaciones



Tirón-emisor zb5r

ZBRP1

Principal

Gama De Producto	Harmony XB5R
Tipo De Producto O Componente	Emisor inalámbrico y sin batería
Nombre Abreviado Del Equipo	ZBRP1
Material Del Bisel	Plástico
Frecuencia De Transmisión	2405 MHz
Emission Class	5M00G7W
Tipo De Antena	Omnidireccional

Complementario

Número De Canales	1
Ganancia De La Antena	0 dBi
Altura Global Cad	144 mm
Anchura Global Cad	56 mm
Profundidad Global Cad	38 mm
Peso Del Producto	0,15 kg
Resistencia Mecánica	Resistencia a las caídas 1 m acorde a EN/IEC 60068-2-31
Normas	UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 62479 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 300328
Acuerdo De Radio	ICASA GITEKI
Communication Port Protocol	Zigbee consumo eficiente en 2,4 GHz acorde a IEEE 802.15.4
Distancia De Detección Máxima	100 m En campo abierto
Potencia De Emisión	3 mW
Modo De Fijación	Por tornillo, estado 1 1,8...2,2 N.m
Tipo De Montaje	Entre 2 cuerdas Panel mount with universal support
Posición De Funcionamiento	Cualquier posición

Entorno

Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...70 °C

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Humedad Relativa	95 % sin condensación
Grado De Protección Ip	IP65 acorde a IEC 62262
Grado De Protección Nema	NEMA 4
Grado De Protección Ik	IK05 conforming to IEC 62262
Durabilidad Mecánica	1000000 ciclos
Compatibilidad Electromagnética	Prueba de inmunidad ante descarga electrostática - test level: 8 kV (en aire libre (en piezas aislantes)) Susceptibilidad frente a campos electromagnéticos - test level: 10 V/m (80...2000 MHz) Susceptibilidad frente a campos electromagnéticos - test level: 6 V/m (2000...6000 MHz)
Certificaciones De Producto	UL GOST CE RCM ANATEL FCC UKCA

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	6,700 cm
Paquete 1 Ancho	6,500 cm
Paquete 1 Longitud	16,500 cm
Paquete 1 Peso	172,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	32
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	6,259 kg

Información Logística

País De Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y estándares

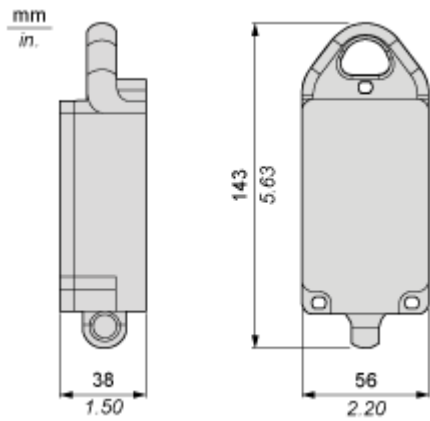
Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva RoHS Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Raee	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil

Hoja de características del producto

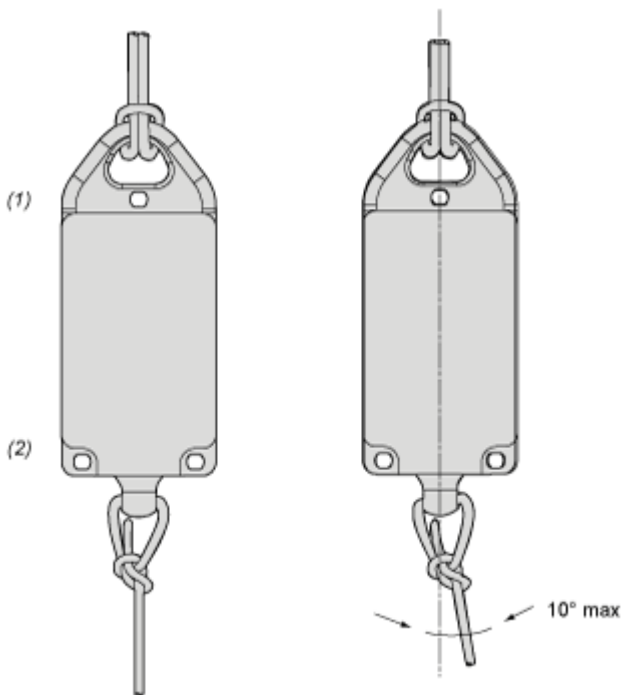
ZBRP1

Esquemas de dimensiones

Transmisor de interruptor accionado por cuerda inalámbrico y sin batería

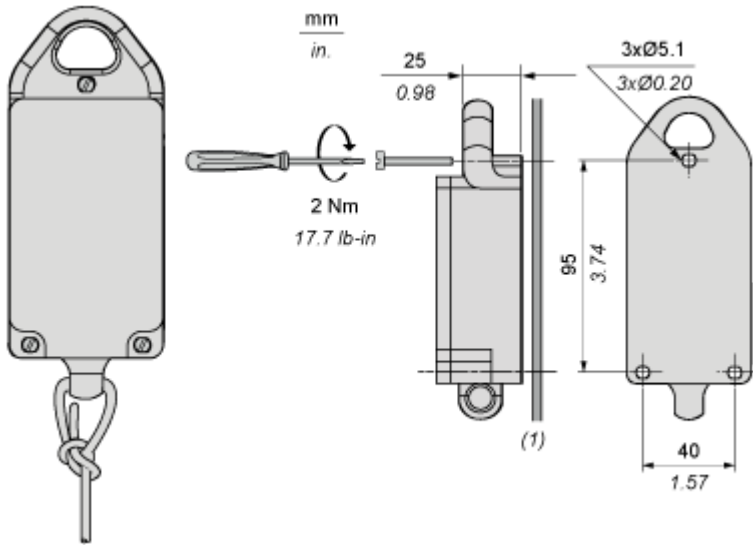


Montaje del transmisor



- (1) HIGH
- (2) BOTTOM

Montaje del transmisor en superficie plana



(1) Instalación en superficie plana