



Principal

Gama de producto	Harmony XB5R
Tipo de producto o componente	Gama inalámbrico y sin batería
Nombre abreviado del equipo	ZBRA
Destino del producto	Acceso Point inalámbrico
Color de la base del envoltorio	Negro - tipo de cable: RAL 9011)

Complementario

Communication port protocol	Zigbee consumo eficiente en 2,4 GHz acorde a IEEE 802.15.4
Composición del kit	Antena con cable de 2 m
Impedancia de entrada	50 Ohm
Tipo de conector	MCX hembra
Ganancia de la antena	3 dBi en 83...100 Hz
Distancia de detección máxima	100 m acceso Point en espacio libre
Peso del producto	0,04 kg

Entorno

Humedad relativa	90 % en -20...55 °C, sin condensación acorde a ETSI EN 300 440-1
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 61140

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,0 cm
Paquete 1 Ancho	10,0 cm
Paquete 1 Longitud	22,0 cm
Paquete 1 Peso	54,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	50
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	3,036 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
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

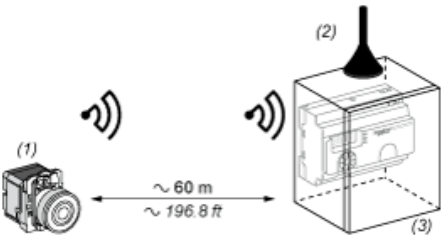
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Información Logística

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

Distancias

Distancia máxima entre el transmisor y el punto de acceso en una carcasa metálica con una antena externa



- (1) Transmisor
- (2) Antena externa
- (3) Punto de acceso en una carcasa metálica

El rango se reduce si el transmisor se coloca en una carcasa metálica (factor de reducción: aprox. 10 %)

Ventana de cristal	10-20 %
Pared de yeso	30-45 %
Pared de ladrillos	60 %
Pared de hormigón	70-80 %
Estructura metálica	50-100 %