

Karta danych technicznych produktu

Parametry

ZBRA2

Harmony XB5R Antena zewnętrzna, Czarna, 2 m kabel, 100 m zasięg, Złącze MCX



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB5R
Typ produktu lub komponentu	Produkt bezprzewodowy i bezakumulatorowy
Skrócona nazwa urządzenia	ZBRA
Przeznaczenie urządzenia	Wireless access point
Kolor podstawy obudowy	Czarny (RAL 9011)

Parametry uzupełniające

Protokół portu komunikacyjnego	Zigbee energia ekologiczna w 2,4 GHz zgodnie z IEEE 802,15,4
Skład zestawu	Antenna with cable 2 m
Impedancja wejściowa	50 Ohm
Typ złącza (konektora)	MCX female
Wzmocnienie anteny	3 dB w 83...100 Hz
Maksymalna odległość wykrywania	100 m access point in free field
Masa produktu	0,04 kg

Środowisko pracy

Wilgotność względna	90 % w -20...55 °C, bez kondensacji zgodnie z ETSI EN 300 440-1
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodnie z IEC 61140

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,0 cm
Szerokość opakowania 1	10,0 cm
Długość opakowania 1	22,0 cm
Waga opakowania 1	54,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	50
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	3,036 kg

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

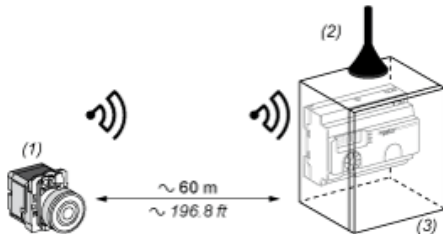
Karta danych technicznych ZBRA2

produktu

Mounting and Clearance

Clearances

Maximum Distance between Transmitter and the Access Point in a Metal Enclosure with an External Antenna



- (1) Transmitter
- (2) External Antenna
- (3) Access Point in a Metal enclosure

The range is reduced if the transmitter is placed in a metal enclosure (reduction factor : approx 10%)

Glass window	10...20 %
Plaster wall	30...45 %
Brick wall	60 %
Concrete wall	70...80 %
Metal structure	50...100 %