

Fiche produit
Caractéristiques

ZBRA2

Harmony - antenne externe connectée au point d'accès (ZBRN1 ou ZBRN2) - câble 2m



Principales

Gamme de produits	Harmony XB5R
Fonction produit	Gamme sans fil sans pile
Nom abrégé de l'appareil	ZBRA
Destination du produit	Point d'accès sans fil
Couleur de la base du boîtier	Noir RAL 9011

Complémentaires

Protocole de communication	Zigbee green power à 2,4 GHz se conformer à IEEE 802.15.4
Composition du kit	Antenne avec câble de 2 m
Impédance d'entrée	50 Ohm
Type de connecteur	Femelle MCX
Gain d'antenne	> 3 dBi 83...100 Hz
Portée maximale	100 m point d'accès par bus de terrain
Poids	0,04 kg

Environnement

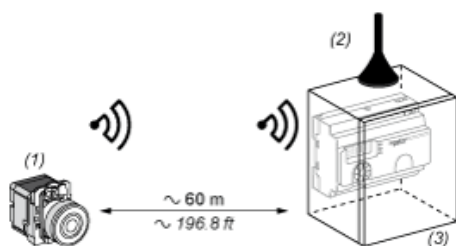
humidité relative	90 % à -20...55 °C sans condensation se conformer à ETSI EN 300 440-1
classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à IEC 61140

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 1402 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Clearances

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



- (1) Transmitter
- (2) External Antenna

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisant des produits spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

(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 %