



ZB-OR GATEWAY



Coloris	Réf. article	EAN
blanc	658477	4043544776754

Description

- interface flexible à connectivité avancée entre capteurs Organic Response et cloud Organic Response
- sécurité des données par chiffrement AES 128 bits
- confidentialité des données : les données sont stockées dans Amazon AWS IoT et non dans la passerelle
- chaque peut supporter jusqu'à 150 capteurs
- compatible avec nœud capteur 2.2 (version 9 ou supérieure avec IoT Backpack installé et nœud capteur 3 v1.0 ou supérieur)
- rayon d'action maximum jusqu'au capteur suivant de 5 m
- protocole mesh sans fil entre 2.403 GHz et 2.480 GHz
- alimentation : 5 V, adaptateur mural 2 A (10 W) AC/DC ou PoE 802.3af
- consommation d'énergie : max. 10 W
- consommation de courant : selon la configuration de l'unité et le logiciel programmé
- modulations : GFSK à débit de données de 1 Mbps ou 2 Mbps
- puissance de transmission : 12 dBm
- sensibilité du récepteur : -108 dBm à -98 dBm (selon modulation)
- température ambiante : 0 - 60 °C
- ethernet : RJ45 10/100 Mbps
- normes en matière de sécurité électrique : EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013
- conformité EMV : EN 300 328 V 2.1.1 (2016-11), Projet EN 301 498-1 V 2.2.0 (2017-03), Projet EN 301 498-17 V 3.2.0 (2017-03), ETSI EN 301 893 V 2.1.1 (2017-05), EN 62311:2008
- conformité CE : Directive CEM 2014/30/EU, Directive RED 2014/53/EU, Directive RoHS2 2011/65/EU
- montage au plafond ou au mur via plaque de montage

Observations

Téléchargez gratuitement l'application Organic Response sur Google Play Store ou l'Apple App Store. Vous trouverez le QR code dans le document PDF ci-joint.

Options standard



Dimensions / Poids

Longueur	127 mm
Largeur	127 mm
Hauteur	30 mm
Poids net	0.16 kg
Poids brut	0.18 kg