



Principales

Gamme	PrismaSeT
Gamme de produit	PrismaSeT Active
Type de produit ou équipement	Passerelle de communication
Compatibilité de gamme	PrismaSeT PrismaSeT G Active boîtier PrismaSeT PrismaSeT P Active boîtier PrismaSeT PrismaSeT Active serveur de panneaux sans fil
Application	Standard avec connectivité cloud intégrée Connexion au cloud par GSM en cas de signal LoRaWAN faible
Fonctions disponibles	Passerelle de communication LoRaWAN vers 4G/GSM Carte SIM préinstallée pour la communication GSM
Équipement fournis	Passerelle Adaptateur externe CA alimentation externe 2 antenne GSM 1 antenne LoRa Fiche d'instruction
Type de réseau de communication	LoRa, 863...870 MHz 4G LTE, 700...2100 MHz
Vitesse de transmission	150 Mbit/s pour liaison descendante 50 Mbit/s pour liaison montante
Puissance radio maximale	14 DBm (25 mW) LoRa 24 dBm (250 mW) 4G LTE
Type d'antenne	Omnidirectionnel
Règlement Européen	2014/53/EU - directive équipements radioélectriques
Normes	EN/CEI 60950-1 EN/CEI 62368-1 EN/CEI 62311 ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-3 ETSI EN 301 489-52 ETSI EN 300 220-1 ETSI EN 300 220-2 ETSI EN 301 511 ETSI EN 301 908-1 ETSI EN 301 908-2 ETSI EN 301 908-13
Certifications du produit	déclaration de conformité UE[RETURN]GCF

Complémentaires

[Us] tension d'alimentation	100...240 V CA à 50/60 Hz
Limites de la tension d'alimentation	100...240 V (+10 % -15 %)
Type de pile	1 batterie lithium, 3 V
Durée de vie de la batterie	10 année(s)
Signalisation locale	1 LED vert avec PWR marquage pour indication de tension 1 LED avec STATUS marquage pour surcharge 1 LED avec LS marquage pour état de liaison 1 LED avec CD marquage pour détection chariot 3 LEDs avec SIGNAL marquage pour force du signal
Type de commande	Réinitialisable
Position de montage	Toutes positions
Mode de fixation	Vissé
Raccordement électrique	Mini-jack connecteur femelle, 1 terminal(s) alimentation puissance Femelle branchement coaxial, 3 terminal(s) antenne

Type de connexion intégrée	1slote carte mini SIM (2FF)
Couleur	Bleu
Hauteur	43 mm
Largeur	162 mm
Profondeur	108 mm
Poids du produit	0,45 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP30
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-10...70 °C
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Humidité relative	5...95 %

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Mercury free	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
RoHS exemption information	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.