

# LVS08884D

## PrismaSeT G Active - Toit connecté pour coffret - L300 - IP30



### Principales

Gamme	PrismaSeT
Gamme de produit	PrismaSeT G Active
Type de produit ou équipement	Tôle de toit
Compatibilité de gamme	PrismaSeT (PrismaSeT G Active) boîtier Powerlogic (PowerLogic HeatTag) capteur intelligent Powerlogic (PowerLogic PowerTag) capteur énergie
Application	Distribution électrique basse tension Comptage d'énergie de base Maintenance préventive
Type de coffret	Armoire métallique Armoire intérieure
Description d'installation	Gaine de coffret - largeur 300 mm Gaine d'armoire - largeur 300 mm
Composition du kit	Serveur de panneaux sans fil (pré-monté) Antenne avec câble de 2 m Kit de câblage pour serveur de panneaux
Fonction alarme	Surchauffe du câble Alimentation disponible
Protocole de port de communication	LoRa, connexion au cloud Bluetooth, connexion au mobile Sans fil, connexion aux capteurs
Nombre maximum de connexions	15
Type de détecteur	Capteur de surchauffe du câble 3 maximum Capteur d'énergie 7 maximum
Connectivité amont	LoRaWAN
Support de transmission	Radiofréquence 2,4...2,4835 GHz
Signalisation locale	Indication de tension :3 LEDs (blanc) Statut LoRa :1 LED (vert et orange) Statut Bluetooth :1 LED (bleu)
Type de commande	Bouton-poussoir (paramètres par défaut) Bouton-poussoir (redémarrage)
Logiciel de programmation	EcoStruxure Facility Expert
Interface de mise en service	EcoStruxure Power Commission Mobile
Normes	CEI 61439-1 pour armoire CEI 61439-2 pour armoire CEI 61010 pour serveur de panneaux sans fil CEI 61326-1 pour serveur de panneaux sans fil CEI 62974-1 pour serveur de panneaux sans fil CEI 62443-3-3: SL1 pour serveur de panneaux sans fil
Certifications du produit	ASTA

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 utilisateur 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 l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Complémentaires

Classe d'isolation électrique	Classe II pour serveur de panneaux sans fil
Matière	Feuille d'acier traité Plastique
Traitement de protection	Électrophorèse et poudre d'époxy-polyester polymérisée à chaud
Finition de la surface	Mat Texturé
Couleur	Blanc (RAL 9003)
[Us] tension d'alimentation	400 V CA à 50/60 Hz, 3 phases + neutre
Limites de la tension d'alimentation	400 V (+ 10 % - 15 %)
Courant d'alimentation maximum	10 mA
Puissance consommée en VA maximale	8 VA
Catégorie de surtension	IV
Emplacement du raccordement	En aval En amont avec protection supplémentaire
Type de protection	Fusible de protection intégré dans le kit de câbles d'alimentation
Largeur	300 mm
Hauteur	85 mm
Profondeur	195 mm
Poids du produit	1,3 kg
Quantité du lot	Lot de 1

## Environnement

Degré de protection IP	IP30 pour armoire IP55 pour serveur de panneaux sans fil
Tenue aux chocs IK	IK08
Degré de pollution	3 pour serveur de panneaux sans fil
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C pour serveur de panneaux sans fil
Température de fonctionnement	-25...70 °C pour serveur de panneaux sans fil
Altitude de fonctionnement	0...2000 m pour serveur de panneaux sans fil
Humidité relative	93 % à 40 °C pour serveur de panneaux sans fil

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,0 cm
Largeur de l'emballage 1	23,0 cm
Longueur de l'emballage 1	34,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,818 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	41,0 cm
Largeur de l'emballage 2	80,0 cm
Longueur de l'emballage 2	120,0 cm
Poids de l'emballage 2	59,5 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 <a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>

Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
Sans PVC	Oui
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques sans halogènes

### Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------