

Plug-in ZigBee pour onduleurs avec configuration SetApp

SE-ZBSLV-B-S1-RW



COMMUNICATION

Solution de gestion intelligente de l'énergie sans fil

- / Le plug-in ZigBee prend en charge les applications de gestion intelligente de l'énergie dans les onduleurs avec configuration SetApp
- / Fonctionne comme gestionnaire intelligent du réseau d'énergie
- / Le plug-in ZigBee peut accueillir jusqu'à 10 périphériques de gestion intelligente de l'énergie
- / Antenne externe à l'onduleur pour une plus grande portée
- / Le plug-in Zig Bee est installé à l'intérieur du boîtier de l'onduleur pour une meilleure résistance à un usage en extérieur

/ Plug-in ZigBee pour onduleurs avec configuration SetApp

SE-ZBSLV-B-S1-RW

ONDULEURS COMPATIBLES		SEXXXX-XXXXXBXX4 (ONDULEURS AVEC CONFIGURATION SETAPP)	UNITÉ
FONCTIONNALITÉ DU RÉSEAU DE GESTION INTELLIGENTE DE L'ÉNERGIE			
Nombre d'appareils dans un réseau de gestion intelligente de l'énergie	10		
Communications avec la plateforme de supervision	Installation à onduleur unique- Ethernet / Wi-Fi ⁽¹⁾ ; Installation à onduleurs multiples- RS485 et Ethernet / Wi-Fi ⁽¹⁾		
PERFORMANCE RF			
Puissance d'émission	11.8		dBm
Sensibilité du récepteur	-102		dBm
EIRP avec antenne	16.8		dBm
Puissance d'émission maximale	≤20		dBm
Gain d'antenne	5		dBi
Gamme de fréquences de fonctionnement	2.4-2.5		GHz
Bande passante	2		MHz
Modulation	O-QPSK avec codage DSSS		
Portée extérieure (LOS) ⁽²⁾	400 / 1300		m / ft
Portée intérieure ⁽²⁾	50 / 160		m / ft
SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES			
Antenne, support de montage et câble RF	Inclus		
Dimensions (L x l)	78 x 32 / 3 x 1.3		mm / in
Indice de protection	IP65		
CERTIFICATION			
Sécurité	IEC60950; UL60950		
Agréments EMC	ETSI (Europe), C-Tick (Australie), Telec (Japon)		

(1) La connectivité Wi-Fi nécessite une antenne externe. Pour plus d'informations, consultez : <https://www.solaredge.com/sites/default/files/se-wifi-zigbee-antenna-datasheet.pdf>
 (2) Les valeurs approximatives peuvent varier en fonction des conditions d'installation spécifiques

