

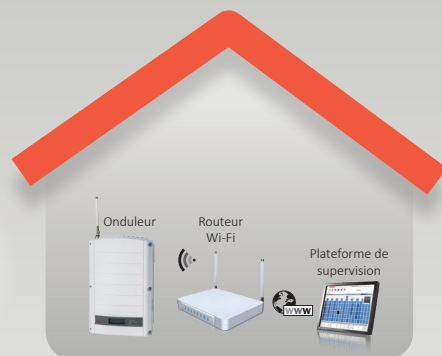
Plug-in Wi-Fi

SE1000-WIFI01



Connectivité sans fil simplifiée

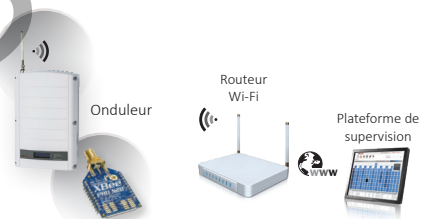
- Connecte les onduleurs SolarEdge sans fil à un routeur Wi-Fi
- Le Plug-in Wi-Fi est installé dans l'enceinte de l'onduleur pour une meilleure protection
- L'antenne est externe à l'onduleur pour une plus grande portée
- Connexions stables grâce aux normes 802.11b/g/n



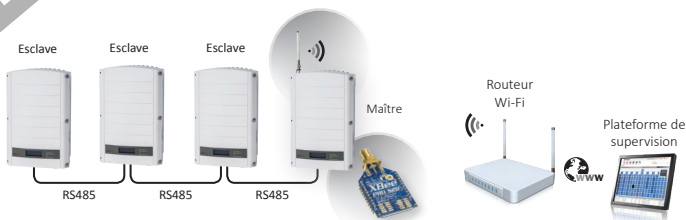
PERFORMANCE RF		
Puissance d'émission	16	dBm
Sensibilité du récepteur	-93 à -71	dBm
Connecteurs d'antenne	RP-SMA	
EIRP avec antenne	20	dBm
Portée (LOS) extérieure	400	m
Portée intérieure ¹	50	m
Consommation d'énergie maximale en transmission	1	W
RESEAU ET SÉCURITÉ		
Sécurité	WPA-PSK, WPA2-PSK and WEP	
Canaux	13 canaux	
LAN SANS FIL		
Normes	802.11b/g/n	
Débit de transmission de données	1 Mbps à 72 Mbps	
Modulation	802.11.b , CCK, DSSS , 802.11g/n , OFDM avec BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM	
SPÉCIFICATIONS D'INSTALLATION		
Antenne, support de fixation et un câble RF	Inclus	
Dimensions (L x P x H)	22,0 x 32,9 x 4,1	mm
Indice de protection	IP65 (IP20 lorsqu'il est installé à l'intérieur de la passerelle de communication projets tertiaires ou de la passerelle coupure incendie)	
CONFORMITÉ AUX NORMES		
Approbations EMC	ETSI (Europe), C-Tick (Australie), Telec (Japon)	

¹ Les valeurs sont approximatives, peuvent varier selon les conditions d'installation spécifiques

Scénario A : connexion pour un seul onduleur



Scénario B : connexion pour plusieurs onduleurs via RS485 (jusqu'à 32 appareils SolarEdge)



Scénario C : connexion pour plusieurs onduleurs avec Wi-Fi

