



Simple

- Intégration dans des systèmes RS485 existants
- Remplacement facile des enregistreurs de données

Flexible

- Montage mural ou sur rail DIN
- Jusqu'à 50 appareils RS485 pris en charge
- Ajout d'appareils Speedwire possible

Parée pour l'avenir

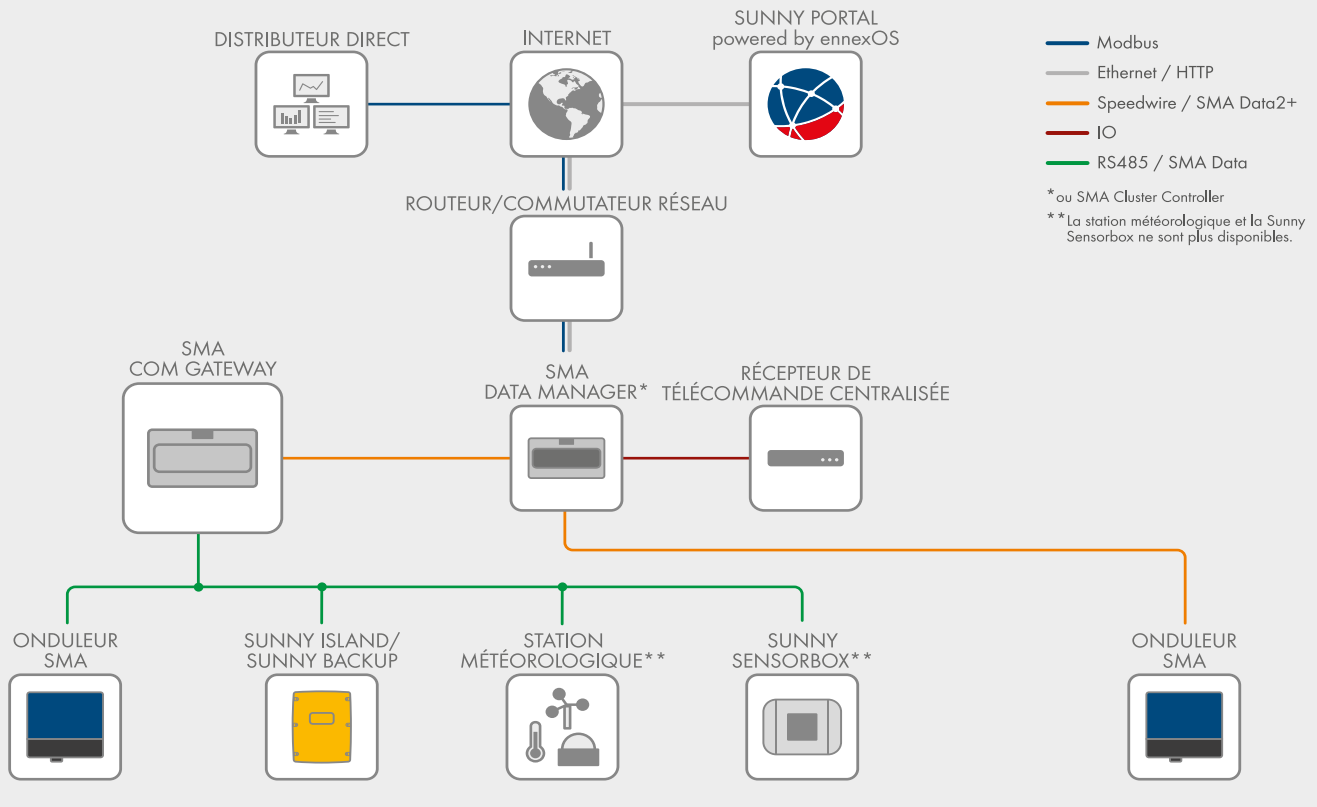
- Sécurité d'investissement pour installations existantes
- Intégration dans des solutions SMA actuelles et à venir

SMA COM GATEWAY

Mise à niveau simple du système de communication pour des installations RS485

Combinée au SMA Data Manager, la SMA Com Gateway est la solution simple pour l'intégration de solutions de pilotage et de surveillance d'installations modernes dans des installations existantes. En cas d'extension d'une installation ou lors du remplacement d'un enregistreur de données comme la Sunny WebBox, la SMA Com Gateway permet d'utiliser le SMA Data Manager ou SMA Cluster Controller. Grâce à l'intégration facile d'installations existantes dans le système de communication SMA Speedwire, la surveillance et le pilotage, d'installations commerciales ou Smart Home, sont possibles et garantissent ainsi la sécurité d'investissement.

Exemple d'installation



Caractéristiques techniques	SMA Com Gateway
Communication	
Appareils RS485	RS485, 50 appareils max., 1200 ou 19200 bauds
Enregistreur de données SMA	Speedwire, 10/100 Mbit/s
Connexions	
Alimentation en tension	Raccordement à 2 pôles MINI COMBICON
RS485	Raccordement à 6 pôles MINI COMBICON
Enregistreur de données SMA/réseau (LAN)	2 x RJ45, commutés, 10BASE-T/100BASE-T
USB	1 x USB 2.0, type A
Alimentation en tension	
Alimentation en tension	Bloc d'alimentation externe (disponible en tant qu'accessoire)
Tension d'entrée	10 V à 30 V
Puissance consommée	4 W (typique)
Conditions ambiantes en fonctionnement	
Environnement	Classe limitée 3K7 selon IEC60721-3-3
Température ambiante	-20 °C à +60 °C (-4 °F à +140 °F)
Plage maximale admissible d'humidité relative (sans condensation)	5 à 95 %
Altitude maximale d'exploitation au-dessus du niveau de la mer	0 m à 3000 m (≥70 kPa)
Indice de protection selon CEI 60529	IP20
Caractéristiques générales	
Dimensions (L/H/P)	161,1 mm / 89,7 mm / 67,2 mm (6,36 inch / 3,53 inch / 2,65 inch)
Poids	202 g
Lieu de montage	En intérieur
Type de montage	Montage sur rail DIN / montage mural
Affichage de l'état	DEL d'état pour système, RS485 et Ethernet
Équipement	
Garantie	2 ans
Certificats et homologations	www.SMA-France.com
Accessoires (en option)	
Bloc d'alimentation pour rail DIN	Entrée : 100 V à 240 V AC / 45 Hz à 65 Hz Sortie : 24 V DC / 2,5 A
Version : août 2018	
Désignation du type	COMGW-10