



Einfach

- Integration in bestehende RS485-Systeme
- Unkomplizierter Austausch von Datenloggern

Flexibel

- Hutschienen- oder Wandmontage
- Unterstützung von bis zu 50 RS485-Geräten
- Erweiterbar mit Speedwire-Geräten

Zukunftssicher

- Investitionssicherheit für Bestandsanlagen
- Integration in gegenwärtige und zukünftige SMA Lösungen

SMA COM GATEWAY

Einfaches Kommunikations-Upgrade für RS485-Anlagen

Das SMA Com Gateway in Kombination mit dem SMA Cluster Controller ist die einfache Lösung für die Integration von Bestandsanlagen in moderne Anlagensteuerungs und -überwachungslösungen. Das SMA Com Gateway ermöglicht im Falle einer Anlagenerweiterung oder bei Austausch eines Datenloggers wie der Sunny WebBox den Einsatz des SMA Cluster Controllers. Durch die einfache Integration in die SMA Speedwire Datenkommunikation wird die Einbindung in aktuelle sowie zukünftige Kommunikations-, Anlagenüberwachungs- und Anlagensteuerungslösungen, z. B. im kommerziellen Energiemanagement oder dem SMA Smart Home, unterstützt und so die Investitionssicherheit der PV-Anlage sichergestellt.



Ihr Online-Fachhändler für:

VIESSMANN

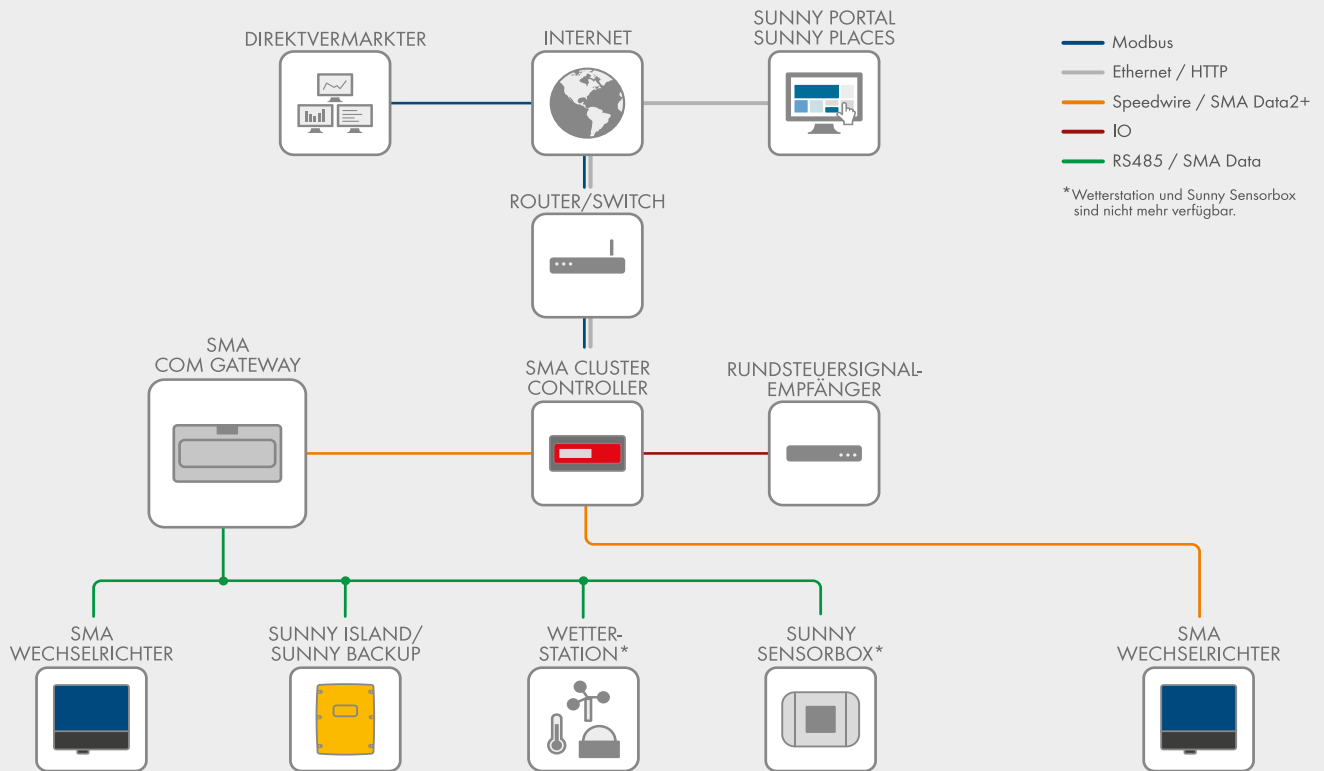
- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzellerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Anlagenbeispiel



Technische Daten

Kommunikation

RS485-Geräte

SMA Datenlogger

Verbindungen

Spannungsversorgung

RS485

SMA Datenlogger / Netzwerk (LAN)

USB

Spannungsversorgung

Spannungsversorgung

Eingangsspannung

Leistungsaufnahme

Umweltbedingungen im Betrieb

Umwelt

Umgebungstemperatur

Zulässiger Bereich für die relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)

Maximale Betriebshöhe über NHN

Schutzart nach IEC 60529

Allgemeine Daten

Maße (B / H / T)

Gewicht

Montageort

Montageart

Statusanzeige

Ausstattung

Garantie

Zertifikate und Zulassungen

Zubehör (optional)

Hutschienennetzteil

Stand: Oktober 2016

Typenbezeichnung

SMA Com Gateway

RS485, Max. 50 Geräte, 1200 Baud oder 19200 Baud
Speedwire, 10/100 Mbit/s

2-poliger Anschluss, MINI COMBICON

6-poliger Anschluss, MINI COMBICON

2 x RJ45, switched, 10BASE-T/100BASE-T

1 x USB 2.0, Typ A

Externes Netzteil (verfügbar als Zubehör)

10 V bis 30 V

Typ. 4 W

Eingeschränkte Klasse 3K7 reg. IEC60721-3-3

-20 °C bis +60 °C (-4 °F bis +140 °F)

5 % bis 95 %

0 m bis 3000 m (≥70 kPa)

IP20

161,1 mm / 89,7 mm / 67,2 mm

(6,36 inch / 3,53 inch / 2,65 inch)

202 g

Innenbereich

Hutschienenmontage / Wandmontage

LEDs für System-, RS485- und Ethernet-Status

2 Jahre

www.SMA-Solar.com

Eingang: 100 V bis 240 V AC / 45 Hz bis 65 Hz
Ausgang: 24 V DC / 2,5 A

COMGW-10