

ACCESSORI SUNGROW

LISTA COMPATIBILITÀ

05.05.2023 | VERSIONE 2.0

Scenari applicabili con monitoraggio, visualizzazione del consumo e limitazione di immissione

FV residenziale

Inverter	Numero di inverter	Dispositivi	Monitoraggio	Visualizzazione del consumo	Limitazione di immissione ¹	Energy meter compatibile
SGxxRS	Uno / più di uno	WiNet (per ogni inv.)	Sì (iSC)	No	No	N/A
	Uno	Energy meter + WiNet		Sì	Sì (iSC)	S100
SGxxRT	Uno / più di uno	WiNet (per ogni inv.)		No	No	N/A
	Uno	Energy meter + WiNet o COM100E		Sì	Sì	DTSD1352-C/1 (6)A, UMG604, UMG104, EM610, DTSU666
	Più di uno (fino a 5)	Energy meter + COM100E		Sì	Sì (Logger1000)	DTSD1352-C/1 (6)A, UMG604, UMG104, EM610

Ibrido residenziale

Inverter	Numero di inverter	Dispositivi	Monitoraggio	Visualizzazione del consumo	Limitazione di immissione ¹	Energy meter compatibile
SHxxRS	Uno / più di uno	WiNet (per ogni inv.)	Sì (iSC)	No	No	N/A
	Uno	Energy meter + WiNet		Sì	Sì (iSC)	S100, DTSU666 5(80)A (rete Delta)
SHxxRT	Uno / più di uno	WiNet (per ogni inv.)		No	No	N/A
	Uno	Energy meter + WiNet		Sì	Sì (iSC)	DTSD1352-C/1 (6)A, DTSU666, DTSU666-20 ²
	Più di uno (fino a 5)	Energy meter + WiNet (per ogni inv.)		Sì	Sì (iSC)	DTSD1352-C/1 (6)A, DTSU666, DTSU666-20 ²

1: rispettare sempre i regolamenti nazionali; 2: compatibile solo con SHxxRT-20; iSC: iSolarCloud

Commerciale:

Inverter	Numero di inverter	Dispositivi	Monitoraggio	Visualizzazione del consumo	Limitazione di immissione ¹	Energy meter
SGxxCX	Uno / più di uno	WiNet (per ogni inv.) o COM100E o EYEM4	Sì (iSC)	No	No	N/A
	Più di uno	Energy meter + COM100E ²		Sì	Sì (Logger1000)	DTSD1352-C/1 (6)A, UMG604, UMG104, EM610, IEM3255, PZ96-E3, PD194EZ
		Energy meter + EyeM4 ³		Sì	Sì (iSC)	DTSD1352-C/1 (6)A, UMG604, UMG104, EM610
SGxxCX-P2	Uno / più di uno	WiNet (per ogni inv.) o COM100E ²		No	No	N/A
	Uno	Energy meter + WiNet		Sì	Sì (iSC)	DTSD1352-C/1 (6)A, UMG604, UMG104, EM610
		Energy meter + COM100E		Sì	Sì (Logger1000)	DTSD1352-C/1 (6)A, UMG604, UMG104, EM610, IEM3255, PZ96-E3, PD194EZ
più di uno	Energy meter + COM100E ²	Sì	Sì (Logger1000)			

1: rispettare sempre i regolamenti nazionali; 2: per sapere quanti dispositivi possono essere collegati a COM100E vedere le pagine 8 e 9; 3: per sapere quanti dispositivi possono essere usati con EyeM4 vedere a pagina 9; iSC: iSolarCloud

SG2.0-6.0RS

Panoramica
delle compatibilità



Comunicazione

	In dotazione	Supporto max.	Caratteristiche / note
WiNet-S	Si	Max. 1 dispositivo	Aggiornamento 10 sec., WiFi o Ethernet

Energy meter

	In dotazione	Limitazione di immissione	Caratteristiche / note
S100	No	Max. 1 dispositivo	

SG3.0-20RT

Panoramica
delle compatibilità



Comunicazione

	In dotazione	Supporto max.	Caratteristiche / note
WiNet-S	Sì	Max. 1 dispositivo	Aggiornamento 10 sec., WiFi o Ethernet
COM100E	No	Max. 5 dispositivi**	FTP push, sensori ambientali di collegamento, modalità daisy chain, WiFi o Ethernet

Energy meter

	In dotazione	Limitazione di immissione	Caratteristiche / note
DTSU666 5(80)A*	No	Max. 1 dispositivo	
DTSD1352 6A*	No	Max. 5 dispositivi**	TA di produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E
Janitza (UMG604, UMG104)	No	Max. 5 dispositivi**	Produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E
Weidmüller (EM610)	No	Max. 5 dispositivi**	Produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E

* Solo con versione di energy meter acquistato da Sungrow

** Dispositivi: inverter, energy meter e sensori di irraggiamento

SH3.0-6.0RS

Panoramica
delle compatibilità



Comunicazione

	In dotazione	Supporto max.	Caratteristiche / note
WiNet-S	Si	Max. 1 dispositivo	Aggiornamento 10 sec., WiFi o Ethernet

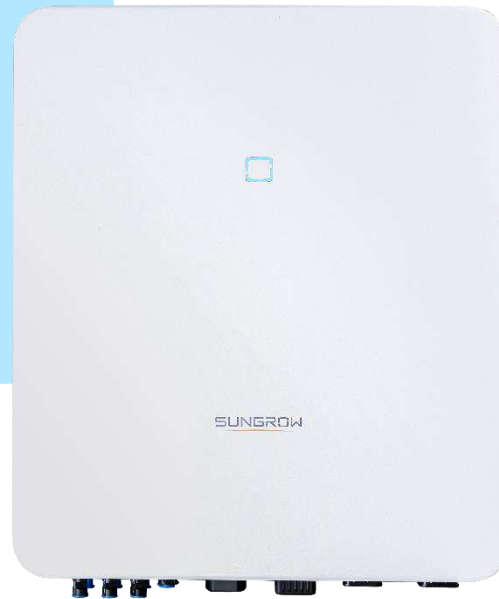
Energy meter

	In dotazione	Limitazione di immissione	Caratteristiche / note
S100	No	Max. 1 dispositivo	
DTSU666 5(80)A*	No	Max. 1 dispositivo	Per la rete Delta 3x 230 V funzionamento senza neutro

* Solo con versione di energy meter acquistato da Sungrow

SH5.0-10RT

Panoramica
delle compatibilità



Comunicazione

	In dotazione	Supporto max.	Caratteristiche / note
WiNet-S	Sì	Max. 1 dispositivo	Aggiornamento 10 sec., WiFi o Ethernet

Energy meter

	In dotazione	Limitazione di immissione	Caratteristiche / note
DTSU666 5(80)A*	Sì, per SHxxRT V112	Sì, 1 per inverter host	
DTSD1352 6A*	No	Sì, 1 per inverter host	TA di produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E
DTSU666-20*	Sì, per SHxxRT-20	Sì, 1 per inverter host	3x 100 A / 300 mV TA incluso, compatibile solo con SHxxRT-20, 3x 250 A / 330 mV TA da acquistare separatamente

* Solo con versione di energy meter acquistato da Sungrow

SG33-125CX-P2

Panoramica
delle compatibilità



Comunicazione

	In dotazione	Supporto max.	Caratteristiche / note
WiNet-S	No	Max. 1 dispositivo	Aggiornamento 10 sec., WiFi o Ethernet
COM100E	No	Max. 30 dispositivi**	FTP push, sensori ambientali di collegamento, modalità daisy chain, WiFi o Ethernet

Energy meter

	In dotazione	Limitazione di immissione	Caratteristiche / note
DTSD1352 6A*	No	Logger: max. 30 dispositivi** (SG33-50CX-P2) Logger: max. 25 dispositivi** (SG125CX-P2)	TA di produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E
Janitza (UMG604, UMG104)	No	Logger: max. 30 dispositivi**	Produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E
Weidmüller (EM610)	No	Logger: max. 30 dispositivi**	Produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E

* Solo con versione di energy meter acquistato da Sungrow

** Dispositivi: inverter, energy meter e sensori di irraggiamento

SG33-110CX

Panoramica
delle compatibilità



Comunicazione

	In dotazione	Supporto max.	Caratteristiche / note
WiNet-S	No	Max. 1 dispositivo	Aggiornamento 10 sec., WiFi o Ethernet
COM100E	No	Max. 30 dispositivi**	FTP push, sensori ambientali di collegamento, modalità daisy chain, WiFi o Ethernet
EyeM4	No	Max. 10 dispositivi**	Modalità daisy chain, WiFi

Energy meter

	In dotazione	Limitazione di immissione	Caratteristiche / note
DTSD1352 6A*	No	Logger: max. 30 dispositivi** (SG33-50CX) Logger: max. 25 dispositivi** (SG110CX) EyeM4: max. 10 dispositivi**	TA di produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E
Janitza (UMG604, UMG104)	No	Logger: max. 30 dispositivi** EyeM4: max. 10 dispositivi**	Produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E
Weidmüller (EM610)	No	Logger: max. 30 dispositivi** EyeM4: max. 10 dispositivi**	Produttore terzo, limitazione di immissione supportata da COM100E

* Solo con versione di energy meter acquistato da Sungrow

** Dispositivi: inverter, energy meter e sensori di irraggiamento