www.deyeinverter.com

Dichiarazione del Produttore

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLA NORMA CEI 0-21

1. Tipo di apparecchiatura a cui si riferisce la dichiarazione				
Costruttore	NingBo Deye Inverter Technology Co., Ltd.			
Tipo di apparecchiatura	Dispositivo di interfaccia	Protezione di interfaccia	Dispositivo di conversione statica	Dispositivo generatore rotante
	X	X	X	
Modello	SUN-3.6K-SG05LP1-EU/SUN-3.6K-SG05LP1-EU-AM2-P /SUN-3.6K-SG05LP1-EU-SM2-P	SUN-5K-SG05LP1-EU/SUN-5K-SG05LP1-EU-AM2-P/SUN-5K-SG05LP1-EU-SM2-P	SUN-6K-SG05LP1-EU/SUN-6K-SG05LP1-EU-AM2-P/SUN-6K-SG05LP1-EU-SM2-P	SUN-7K-SG05LP1-EU/SUN-7K-SG05LP1-EU-AM2-P/SUN-7K-SG05LP1-EU-SM2-P/SUN-7K-SG05LP1-EU-SM2
Versione del firmware	Ver 0-5387-1515	Ver 0-5387-1515	Ver 0-5387-1515	Ver 0-5387-1515
Potenza nominale	3.6KW	5KW	6KW	7KW
Numero di fasi	Monofase	Monofase	Monofase	Monofase
Nota	Il dispositivo è in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale. Il dispositivo utilizza una funzione DC di protezione sensibile.			
Modello	SUN-7.6K-SG05LP1-EU/SUN-7.6K-SG05LP1-EU-AM2-P/SUN-7.6K-SG05LP1-EU-SM2-P/SUN-7.6K-SG05LP1-EU-SM2	SUN-8K-SG05LP1-EU/SUN-8K-SG05LP1-EU-AM2-P/SUN-8K-SG05LP1-EU-SM2-P/SUN-8K-SG05LP1-EU-SM2	SUN-10K-SG05LP1-EU/SUN-10K-SG05LP1-EU-AM2-P/SUN-10K-SG05LP1-EU-SM2-P/SUN-10K-SG05LP1-EU-SM2	
Versione del firmware	Ver 0-5387-1515	Ver 0-5387-1515	Ver 0-5387-1515	
Potenza nominale	7.6KW	8KW	10KW	
Numero di fasi	Monofase	Monofase	Monofase	
Nota	Il dispositivo è in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale. Il dispositivo utilizza una funzione DC di protezione sensibile.			

Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.
No. 26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China

2. Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove e relativi file di test	
Dossier di prova n.:	LS2A25022201EGIT01
Rilasciato da	Lyns-tci Technology Guangdong Co., Ltd.
Accreditamento	A2LA Accreditation no. 5200.02 acc. DIN EN ISO/IEC 17025

Informazioni aggiuntive:

3. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	V-TAC EXPORTS LIMITED
Modello Batteria	VT48280 / VT14336W / VT14336B
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	14.33
Modulo CUS (kWh)	14.33
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1 ~ 15
4. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	V-TAC EXPORTS LIMITED
Modello Batteria	VT12040-1 / VT10240W / VT10240B
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	10.24
Modulo CUS (kWh)	10.24
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1 ~ 15
5. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	Deye
Modello Batteria	SE-G5.1 Pro-B
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	5.12
Modulo CUS (kWh)	4.608
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1-32

Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.
No. 26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China

6. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	V-TAC EXPORTS LIMITED
Modello Batteria	VT51201-W / VT51201-B
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	5.12
Modulo CUS (kWh)	4.608
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1 ~ 32
7. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	SHENZHEN GSL TECH CO.,LTD
Modello Batteria	GSL051200A-B-GBP2
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	10.24
Modulo CUS (kWh)	8.192
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1 ~ 16
8. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	V-TAC EXPORTS LIMITED
Modello Batteria	VT-91600
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	9.60
Modulo CUS (kWh)	8.64
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1 ~ 15
9. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	V-TAC EXPORTS LIMITED
Modello Batteria	VT48200B
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	9.60
Modulo CUS (kWh)	7.68
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1 ~ 15

Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.
No. 26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China

10. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	SHENZHEN GSL TECH CO.,LTD
Modello Batteria	GSL051100A-B-GBP2
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	5.12
Modulo CUS (kWh)	4.096
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1 ~ 16

11. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	Deye
Modello Batteria	SE-F12
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	12.03
Modulo CUS (kWh)	10.827
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1-32

12. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	OK SOLAR LIMITED
Modello Batteria	OK-GL 5KWH
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	5.222
Modulo CUS (kWh)	4.700
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	2-15

13. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:			
Produttore:	Deye		
Modello Batteria	SE-F12 Max	SE-F16	SE-F16 Max
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	12.03	16	16
Modulo CUS (kWh)	10.827	14.4	14.4
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1-32		

Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.
No. 26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China

14. L'inverter sopra indicato può essere installato con le seguenti batterie:	
Produttore:	TAB Tovarna akumulatorskih baterij d.d.
Modello Batteria	L5 .1 G3
Capacità di ciascun modulo batteria (KWh)	5.12
Modulo CUS (kWh)	4.966
Numero di moduli batteria consigliato dal produttore	1-32

15. Dichiarazione di conformità ai requisiti della norma CEI 0-21:2022-03 + V1:2022-11 + V2:2024-01
Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell'articolo 47 del Decreto del Presidente della Repubblica del 28 dicembre 2000, n. 445, il sottoscritto DAI YADONG, in qualità di rappresentante legale della società NingBo Deye Inverter Technology Co., Ltd. con sede in No. 26 South YongJing Road, Daqi, Beilun, NingBo, Cina, iscritta nel registro delle imprese del Tribunale Distrettuale di **Ningbo Beilun Market Supervision** con numero di registrazione 91330200665572062U **DICHIARA** dichiara che gli inverter di propria costruzione, di cui al punto 1 precedente, sono conformi ai requisiti della Norma CEI 0-21:2022-03 e sue varianti V1:2022-11 e V2:2024-01. Si certifica inoltre che la produzione dei dispositivi avviene in regime di sistema qualità (conformemente alla ISO 9001:2015, numero di registrazione del certificato 50052889 QM15).

www.deyeinverter.com



Nome: Dai Yadong
Per conto di: Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.
Data (gg-mm-aaaa): 2025-12-30
Luogo: Ningbo, China

Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.
No. 26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China