



Dichiarazione di conformità UE

Ai sensi delle direttive UE

- **Impianti radio 2014/53/UE (22.5.2014 L 153/62) (RED)**
- **Compatibilità elettromagnetica 2014/30/UE (29/3/2014 L 96/79-106) (CEM)**
- **Bassa tensione 2014/35/UE (29/3/2014 L 96/357-374) (BT)**
- **Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS) 2011/65/UE (8/6/2011 L 174/88) e 2015/863/UE (31/3/2015 L 137/10) (RoHS)**

Gli oggetti della dichiarazione di seguito descritti soddisfano le pertinenti norme armonizzate dell'Unione.

Le norme armonizzate applicate sono riportate nella tabella seguente.

La gamma di prodotti	Sunny Boy Smart Energy
Modelli	SBSE 3.6-50, SBSE 4.0-50, SBSE 5.0-50, SBSE6.0-50
Gruppi*	-
Accessori*	-
Sicurezza e salute (direttiva RED articolo 3.1.a)	
EN 62109-1:2010	✓
EN 62109-2:2011	✓
EN IEC 62311:2020	✓
Compatibilità elettromagnetica (direttiva RED articolo 3.1.b)	
EN 301 489-1 V2.2.3	✓
EN 301 489-17 V3.2.4	✓
EN 303 446-1 V1.2.1	✓
EN 303 446-2 V1.2.1	✓
EN 62920:2018-07	✓
EN 61000-3-11:2021	✓
EN 61000-3-12:2012	✓
EN 61000-6-1:2019	✓
EN 61000-6-2:2019	✓
EN 61000-6-3:2021	✓
EN 61000-6-4:2019	✓
Utilizzo efficiente dello spettro di frequenza (direttiva RED articolo 3.2)	
EN 300 328 V2.2.2	✓
Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS)	
EN IEC 63000:2018	✓



Norma applicabile



Norma non applicabile

*

Per maggiori informazioni o domande sui gruppi o sugli accessori, contattate i vostri referenti in SMA.

Ultime due cifre dell'anno di applicazione della marcatura CE: 24

Nota:

Il produttore si assume la responsabilità esclusiva per l'emissione della dichiarazione di conformità. La presente dichiarazione di conformità perde la propria validità nel caso in cui il prodotto venga trasformato, integrato o modificato in altro modo senza l'esplicita approvazione da parte di SMA, qualora nel prodotto vengano montati componenti non appartenenti agli accessori SMA, nonché in caso di collegamento non corretto o utilizzo non conforme del prodotto.

Niestetal, 20/03/2024

SMA Solar Technology AG

i. V. Sven Bremicker
 Senior Vice President Platform Development