



Deklaracja producenta

Stosowanie wyłączników różnicowoprądowych (RCD) typu A z falownikami Sunny Boy, Sunny Boy Storage, Sunny Island i Sunny Tripower

Wymienione powyżej falowniki można eksploatować z wyłącznikami różnicowoprądowymi typu A (wg normy EN 62109-1, pkt 7.3.8.).

Tym samym spełniają one również wymogi norm DIN VDE 0100-712 i IEC 60364-7-712 w zakresie konstrukcji uniemożliwiającej oddawanie do sieci prądu uszkodzeniowego stałego.

SUNNY BOY	SUNNY BOY STORAGE	SUNNY TRIPOWER
SB 1300TL-10	SBS2.5-1VL-10	STP 10000TL-10
SB 1600TL-10	SBS3.7-10	STP 12000TL-10
SB 2100TL	SBS5.0-10	STP 15000TL-10
SB 3000TL-21	SBS6.0-10	STP 17000TL-10
SB 3600TL-21	SUNNY ISLAND	STP 15000TLEE-10
SB 4000TL-21	SI4.4M-13	STP 20000TLEE-10
SB 5000TL-21	SI6.0H-13	STP 5000TL-20
SB 6000TL-21	SI8.0H-13	STP 6000TL-20
SB 2500TLST-21		STP 7000TL-20
SB 3000TLST-21		STP 8000TL-20
SB 3600SE-10		STP 9000TL-20
SB 5000SE-10		STP 10000TL-20
SB 240-10 z Multigate-10		STP 12000TL-20
SB 2000HF-30		STP 15000TL-30
SB 2500HF-30		STP 20000TL-30
SB 3000HF-30		STP 25000TL-30

Konieczność zastosowania wyłącznika różnicowoprądowego oraz dozwolone typy wyłączników zależą od aktualnych przepisów dotyczących instalacji.

Niestetal, 11.10.2019

SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker

Head of Technology Development Center