

Ustawienia przełączników obrotowych w falownikach fotowoltaicznych, stan na 9/2013



1 Wskazówki dotyczące niniejszego zestawienia

1.1 Zakres obowiązywania

Niniejsze zestawienie zawiera informacje o ustawieniach przełączników obrotowych w następujących falownikach firmy SMA:

- SB 2000HF-30 / 2500HF-30 / 3000HF-30
- SB 2000HFUS-30 / 2500HFUS-30 / 3000HFUS-30
- SB 2500TLST-21 / 3000TLST-21
- SB 3000TL-20 / 3600TL-20 / 4000TL-20 / 5000TL-20
- SB 3000TL-21 / 3600TL-21 / 4000TL-21 / 5000TL-21
- SB 3000TL-US-22 / 4000TL-US-22 / 5000TL-US-22
- STP 5000TL-20 / 6000TL-20 / 7000TL-20 / 8000TL-20 / 9000TL-20
- STP 8000TL-10 / 10000TL-10 / 12000TL-10 / 15000TL-10 / 17000TL-10
- STP 15000TLHE-10 / 15000TLEE-10 / 20000TLHE-10 / 20000TLEE-10

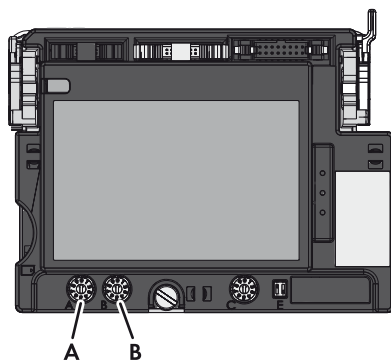
1.2 Szczegółowe informacje

i **Ustawienia przełączników obrotowych nie dotyczą każdego falownika**

Niniejszy dokument zawiera ogólne informacje dotyczące ustawień przełączników obrotowych w wymienionych falownikach firmy SMA. Oznacza to, że podane poniżej zestawy danych krajowych nie muszą koniecznie występować w każdym falowniku.

1.3 Ustawienia przełączników obrotowych i zestawu danych krajowych

Przełączniki obrotowe w falowniku



A	B	Zestaw danych krajowych	Język wyświetlacza	Kraj
0	0	Stan fabryczny	Stan fabryczny	Zależnie od zestawu parametrów
0	1	Zostaje zachowany	Angielski	Zależnie od zestawu parametrów
0	2	Zostaje zachowany	Niemiecki	Zależnie od zestawu parametrów
0	3	Zostaje zachowany	Francuski	Zależnie od zestawu parametrów
0	4	Zostaje zachowany	Hiszpański	Zależnie od zestawu parametrów
0	5	Zostaje zachowany	Włoski	Zależnie od zestawu parametrów
0	6	Zostaje zachowany	Grecki	Zależnie od zestawu parametrów
0	7	Zostaje zachowany	Czeski	Zależnie od zestawu parametrów
0	8	Zostaje zachowany	Koreański	Zależnie od zestawu parametrów
0	9	Zostaje zachowany	Portugalski	Zależnie od zestawu parametrów
0	A	Zostaje zachowany	Niderlandzki	Zależnie od zestawu parametrów

A	B	Zestaw danych krajowych	Język wyświetlacza	Kraj
0	B	Zostaje zachowany	Słoweński	Zależnie od zestawu parametrów
0	C	Zostaje zachowany	Bułgarski	Zależnie od zestawu parametrów
0	D	Zostaje zachowany	Polski	Zależnie od zestawu parametrów
1	0	VDE0126-1-1	Niemiecki	Niemcy, Szwajcaria
1	1	VDE0126-1-1 A	Niemiecki	Niemcy
1	2	VDE-AR-N4105*	Niemiecki	Niemcy
1	4	VDE-AR-N4105-MP**	Niemiecki	Niemcy
1	6	VDE-AR-N4105-HP***	Niemiecki	Niemcy
1	8	VDE 0126-1-1	Francuski	Szwajcaria, Francja
1	9	VDE 0126-1-1/UTE****	Francuski	Francja
2	0	VDE 0126-1-1	Włoski	Szwajcaria
2	8	AS 4777.3	Angielski	Australia
3	0	Enel-GUIDA	Włoski	Włochy
3	1	CE10-21Int	Włoski	Włochy
3	2	CE10-21Ext	Włoski	Włochy
3	8	Enel-GUIDA	Niemiecki	Włochy
4	0	RD1663-A	Hiszpański	Hiszpania
4	1	RD1663-A/661-A	Hiszpański	Hiszpania
4	8	PPC	Grecki	Grecja
4	9	PPC	Angielski	Grecja
5	0	KEPCO Guide	Angielski	Korea
5	1	KEMCO 501_2009	Angielski	Korea
5	2	KEMCO 501_2009	Koreański	Korea
5	5	KEMCO 502_2009	Angielski	Korea
5	6	KEMCO 502_2009	Koreański	Korea
5	8	G83/1-1	Angielski	Wielka Brytania
5	A	G59/2	Angielski	Wielka Brytania

A	B	Zestaw danych krajowych	Język wyświetlacza	Kraj
6	0	EN50438	Niemiecki	Różne kraje UE
6	1	EN50438	Angielski	
6	2	EN50438	Francuski	
6	3	EN50438	Włoski	
6	4	EN50438	Hiszpański	
6	5	EN50438	Grecki	
6	6	EN50438	Czeski	
6	7	EN50438	Portugalski	
6	8	EN50438	Bułgarski	
6	9	EN50438	Polski	
7	0	EN50438-CZ	Czeski	Czechy
7	1	EN50438-CZ	Angielski	Czechy
7	2	EN50438-CZ	Niemiecki	Czechy
7	4	PPDS	Czechy	Czechy
7	5	PPDS	Angielski	Czechy
7	6	PPDS	Niemiecki	Czechy
7	8	C10/C11	Francuski	Belgia
7	9	C10/C11	Angielski	Belgia
7	A	C10/C11	Niemiecki	Belgia
7	B	C10/C11	Niderlandzki	Belgia
8	0	US 208V	Angielski	USA
8	1	US 208V	Hiszpański	USA
8	2	US 208V	Francuski	USA
8	8	US 240V	Angielski	USA
8	9	US 240V	Hiszpański	USA
8	A	US 240V	Francuski	USA
9	0	US 277V	Angielski	USA
9	1	US 277V	Hiszpański	USA
9	2	US 277V	Francuski	USA
9	8	US auto	Angielski	USA
9	9	US auto	Hiszpański	USA
9	A	US auto	Francuski	USA
A	0	MVtg-Directive	Niemiecki	Niemcy
A	1	MVtg-Directive	Angielski	Różne kraje
A	2	MVtg-Directive	Francuski	Francja
A	3	MVtg-Directive	Hiszpański	Hiszpania

A	B	Zestaw danych krajowych	Język wyświetlacza	Kraj
A	4	MVtg-Directive	Czeski	Czechy
A	8	CGC/GF001	Angielski	Chiny
A	A	GB-T19939-2005	Angielski	Chiny
A	C	SI4777-2	Angielski	Izrael
B	0	MVtg-Directive internal	Niemiecki	Niemcy
B	1	MVtg-Directive internal	Angielski	Różne kraje
B	2	MVtg-Directive internal	Francuski	Francja
B	3	MVtg-Directive internal	Hiszpański	Hiszpania
B	4	MVtg-Directive internal	Czeski	Czeski
B	8	IEC61727/MEA	Angielski	Tajlandia
B	C	IEC61727/PEA	Angielski	Tajlandia
C	0	Customer	Angielski	Dowolny
C	1	Customer	Niemiecki	Dowolny
C	2	Customer	Francuski	Dowolny
C	3	Customer	Hiszpański	Dowolny
C	4	Customer	Włoski	Dowolny
C	5	Customer	Grecki	Dowolny
C	6	Customer	Czeski	Dowolny
D	0	Off-Grid 60Hz	Angielski	Dowolny
D	1	Off-Grid 60Hz	Niemiecki	Dowolny
D	2	Off-Grid 60Hz	Francuski	Dowolny
D	3	Off-Grid 60Hz	Hiszpański	Dowolny
D	4	Off-Grid 60Hz	Włoski	Dowolny
D	5	Off-Grid 60Hz	Grecki	Dowolny
D	6	Off-Grid 60Hz	Czeski	Dowolny
E	0	Off-Grid 50Hz	Angielski	Dowolny
E	1	Off-Grid 50Hz	Niemiecki	Dowolny
E	2	Off-Grid 50Hz	Francuski	Dowolny
E	3	Off-Grid 50Hz	Hiszpański	Dowolny
E	4	Off-Grid 50Hz	Włoski	Dowolny
E	5	Off-Grid 50Hz	Grecki	Dowolny
E	6	Off-Grid 50Hz	Czeski	Dowolny
F	0	Z karty SD	Z karty SD	Dowolny

* Ustawienie według VDE-AR-N-4105 dla instalacji fotowoltaicznych $\leq 3,68$ kVA (Niemcy)

** Ustawienie według VDE-AR-N-4105 dla instalacji fotowoltaicznych o mocy od 3,68 kVA do 13,8 kVA (Niemcy)

*** Ustawienie według VDE-AR-N-4105 dla instalacji fotowoltaicznych $> 13,8$ kVA (Niemcy)

**** Specjalne ustawienie dla Francji: moc transmisji przy użyciu technologii Bluetooth zredukowana zgodnie z francuskimi wymogami