

Výrobce měničů: GoodWe

Zvolená země: Czech Republic

Typ:

- GoodWe série NS
- GoodWe série XS
- GoodWe série S- DT
- GoodWe série DT
- GoodWe série D-NS
- GoodWe série S- DT G2
- GoodWe série ES
- GoodWe série EM
- GoodWe série ET

Nastavení parametru pro – Czech republic

Parametr	Požadavek	Nastaveno výrobcem
nadpětí 1. stupeň	230 V + 10 % (3s)	0,4s
nadpětí 2. stupeň	230 V + 15 % (1s)	0,2s
nadpětí 3. stupeň	230 V + 20 % (0,1s)	0,1s
podpětí	230 V - 15 % (1,5s)	0,2s
nadfrekvence	52 Hz (0,5s)	0,2s
podfrekvence	47,5 Hz (0,5s)	0,2s
frekvence	> 50,2 Hz	snižování výkonu gradient 40%
připojení výroby po chybovém napětovém stavu		po 20 minutách

Vystavil: Ing. Petr Varmuža

Dne: 1. 1. 2020

SOLID POWER DISTRIBUTION s.r.o.
Budějovická 604/128
140 00 Praha 4 - Krč
IČ: 03841413, DIČ: CZ03841413

Prohlášení o splnění podmínek dle přílohy 4: Pravidla provozování distribuční soustavy Chování výroben v síti (P4 PPDS)

Výrobce měničů **GoodWe - Jiangsu GoodWe Power Supply Technology CO., LTD.** prohlašuje, že následující měniče splňují normu ČSN EN 50438:2013.

Typy měničů:

- GoodWe série NS
- GoodWe série XS
- GoodWe série S- DT
- GoodWe série DT
- GoodWe série D-NS
- GoodWe série S- DT G2
- GoodWe série ES
- GoodWe série EM
- GoodWe série ET

Řízení jalového výkonu Q (U)

X1- 0,94
X2- 0,97
X3- 1,05
X4- 1,08
čas. konstanta 5 s

Přizpůsobení činného výkonu P(U)

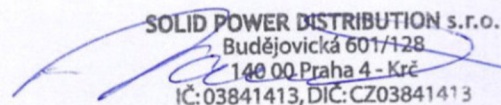
U1/Un- 109 %
U1/Un- 110 %
U3/Un- 111 %
čas. konstanta 5 s

Snížení činného výkonu při nadfrekvenci P(f)

Pokud se automaticky neodpojí, při 50,2 Hz snižovat okamžitý činný výkon gradientem 40% na Hz při 50,2 Hz < f_s < 51,5 Hz
V rozsahu 47,5Hz < f_s < 50,2 Hz žádné omezení
Při $f_s \leq 47,5$ Hz a $f_s \geq 51,5$ Hz odpojení od sítě

Vystavil: Ing. Petr Varmuža

Dne: 1. 1. 2020


SOLID POWER DISTRIBUTION s.r.o.
Budějovická 601/128
140 00 Praha 4 - Krč
IČ: 03841413, DIČ: CZ03841413