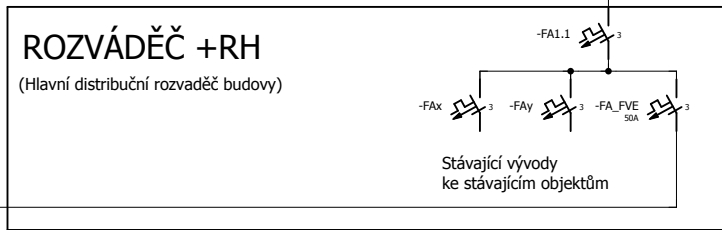
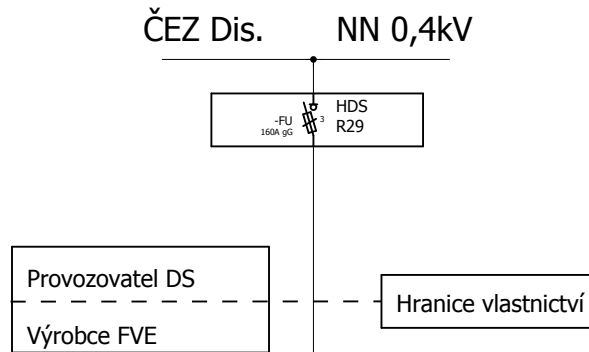
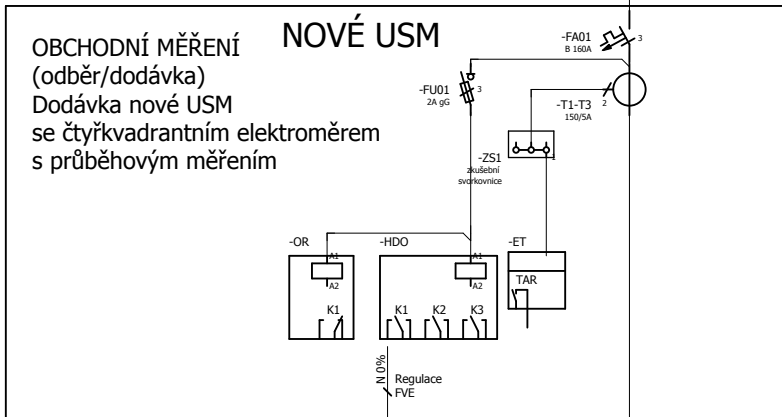


FV panely
410Wp
 $U_{oc} = 37,23V$
 $I_{sc} = 13,72A$
 $U_{mp} = 31,18V$
 $I_{mp} = 13,15A$

střecha:
orientace JIHOVÝCHOD



Parametr	Nastavení pro vypnutí	Zpoždění [s]
U nappětí 3. stupeň:	U>>>1,2 Un	t - 0,1s
U nappětí 2. stupeň:	U>>1,15 Un	t - 5s
U nappětí 1. stupeň:	U>1,11 Un	t - 60s
U podpětí 1. stupeň:	U<0,70 Un	t - 2,7s
U podpětí 2. stupeň:	U<<0,45 Un	t - 1,7s
F nadfrekvence:	51,5 Hz	t <= 100ms
F podfrekvence:	47,5 Hz	t <= 100ms

Nastavení v invertoru: dle PPDS, příloha 4, čl.9.3.5, obr.19
 Přizpůsobení činného výkonu P(U)
 U1/Un - 109%, U2/Un - 110%, U3/Un - 111%
 Doporučená časová konstanta 5s

Provoz v režimu Backup (ostrov): Provoz v režimu Backup tento systém neumožňuje Při ztrátě napětí v DS: Dojde ke galvanickému odpojení přes rozpadový bod

Regulace činného výkonu dle PDS:
P1 0% Zapnuto
P2 100% Zapnuto (základní provozní stav)

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN EN 33 2000-4-41 ED.3

- ZÁKLADNÍ OCHRANA (ZÁKLADNÍ IZOLACE, KRYTÍ A PŘEPÁŽKY
- OCHRANA PŘI PORUŠE (PŘÍDAVNÁ IZOLACE,
- OCHRANNÉ POSPOJENÍ, AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE)
- DOPLŇKOVÁ OCHRANA (DOPŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJENÍ)

PROVEDENÍ FAKTURAČNÍHO MĚŘENÍ
MUSÍ ODPOVÍDAT PLATNÝM PŘEDPISŮM PDS