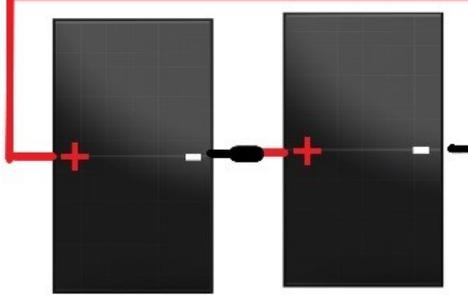
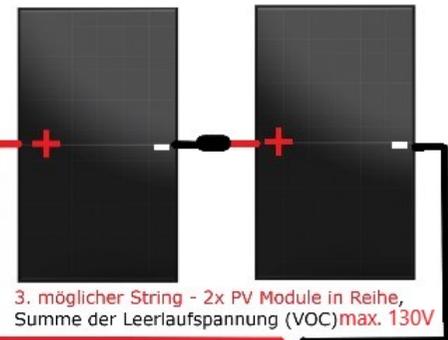
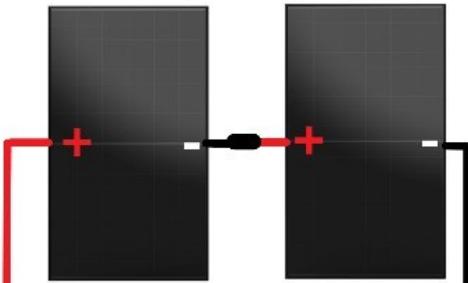


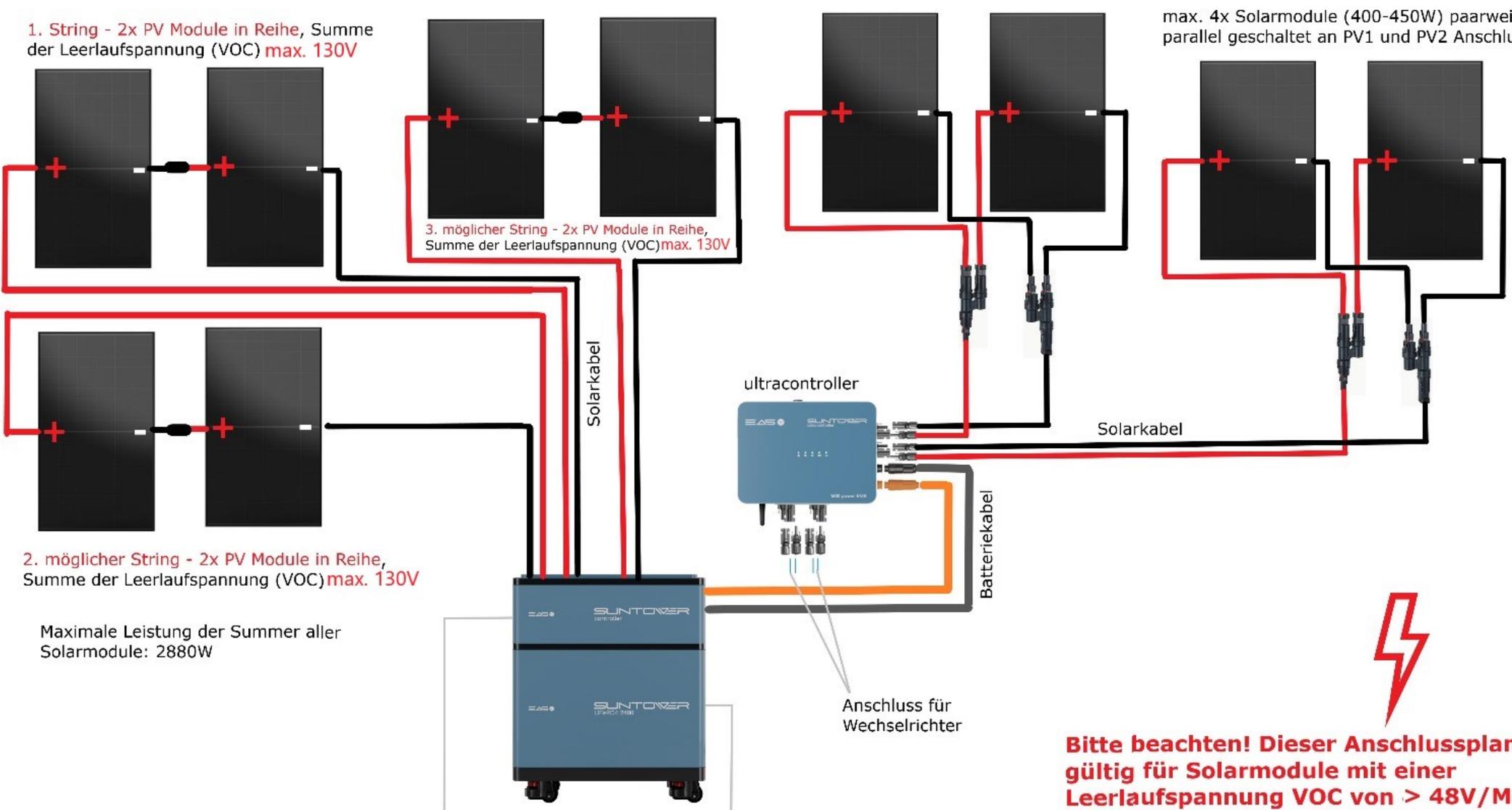
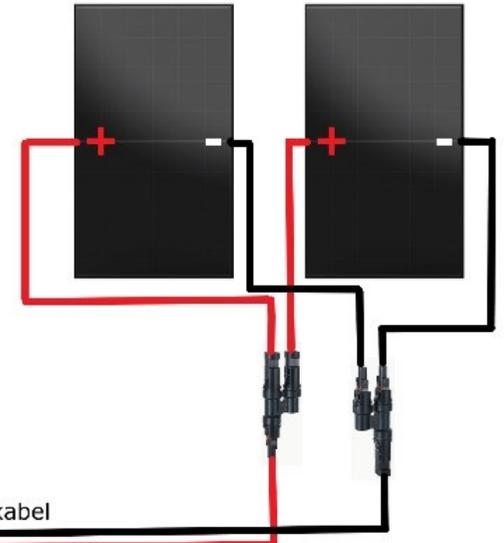
1. String - 2x PV Module in Reihe, Summe der Leerlaufspannung (VOC) max. 130V



2. möglicher String - 2x PV Module in Reihe, Summe der Leerlaufspannung (VOC) max. 130V

Maximale Leistung der Summer aller Solarmodule: 2880W

max. 4x Solarmodule (400-450W) paarweise parallel geschaltet an PV1 und PV2 Anschluss



controller mit MPPT Laderegler

2,5KWh LiFePO4 Speichermodul (erweiterbar auf bis 4 Speichermodule = 10KWh)



**Bitte beachten! Dieser Anschlussplan ist gültig für Solarmodule mit einer Leerlaufspannung VOC von > 48V/Modul**