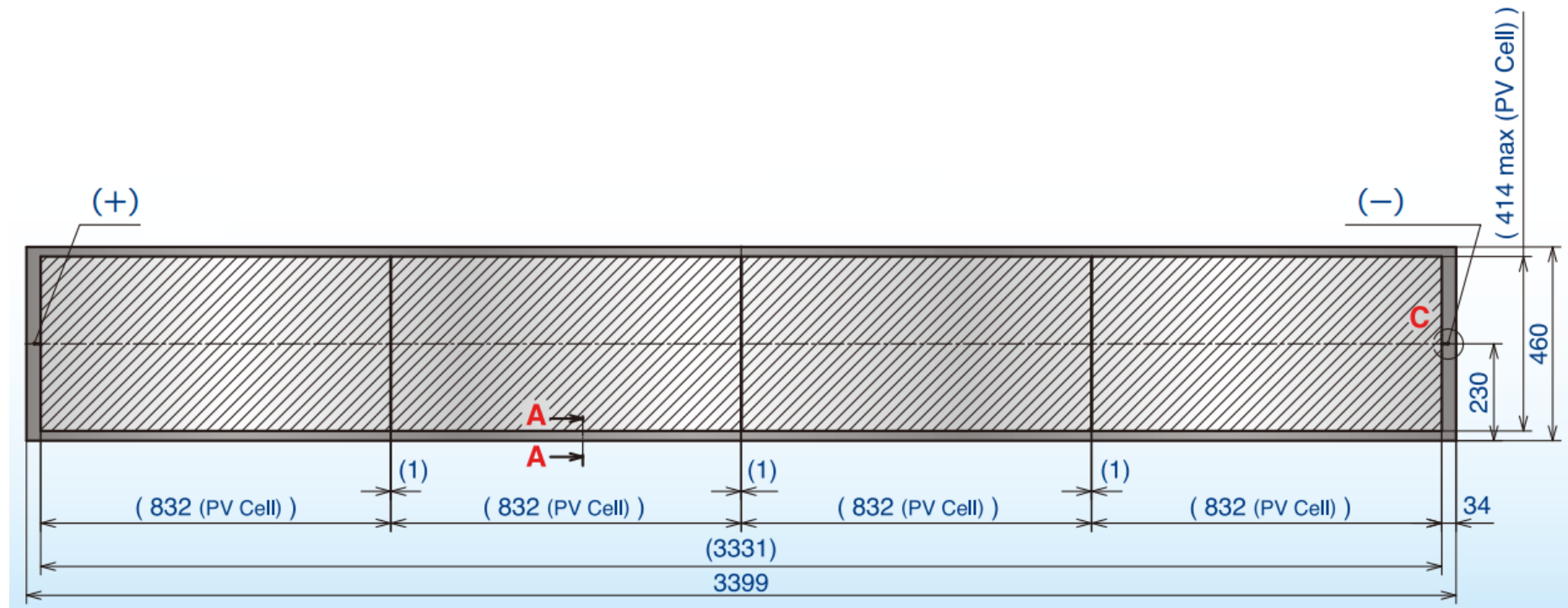


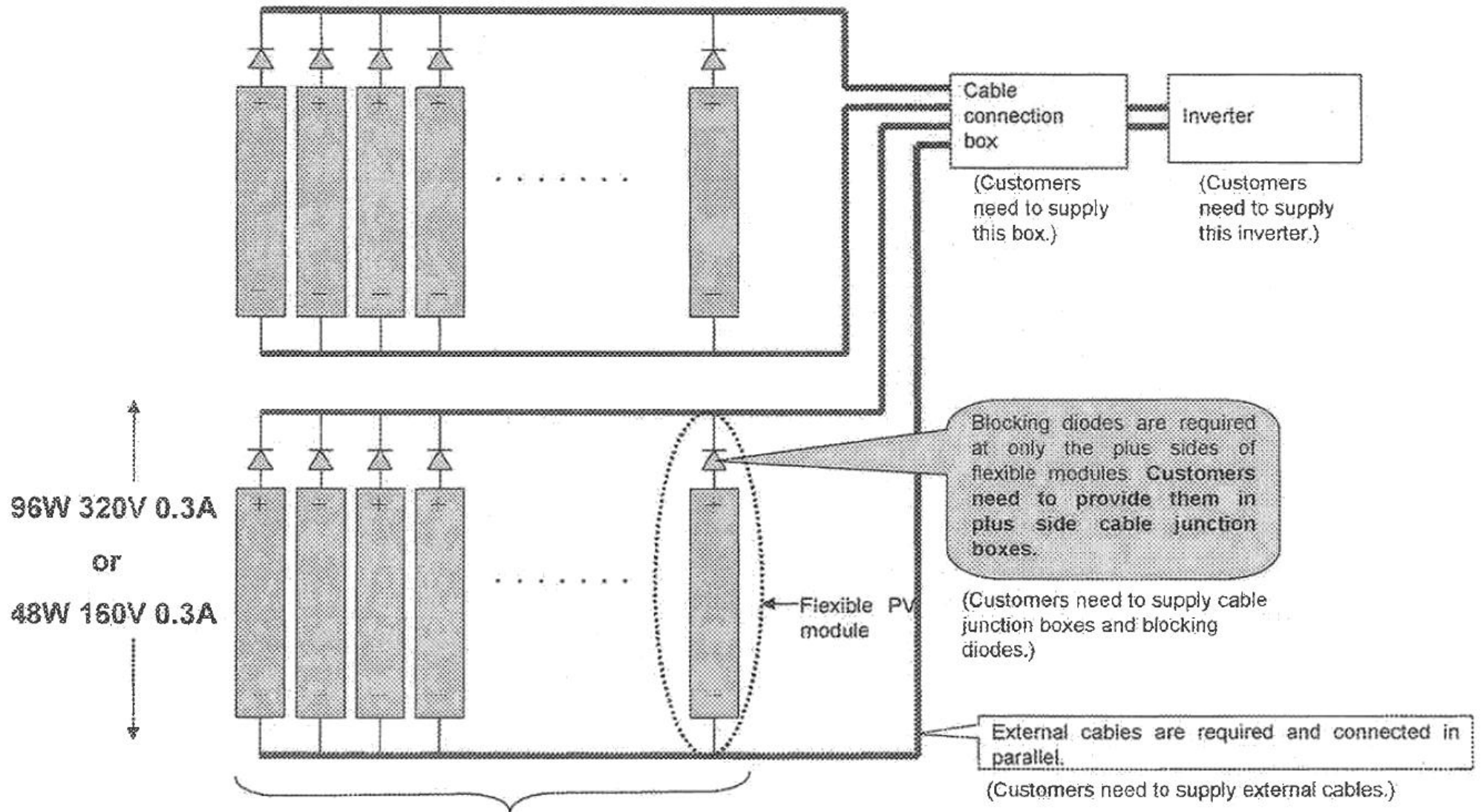
Flexibles PV-Modul FUJI ELECTRIC FWAVE FPDV1096SLN

Technische Daten:

- a-Si Tandem Dünnschicht Folienpanel
- Nennleistung (Pmax): 92 Wp, $\pm 5\%$
- Ausgangsspannung: max. 319,4 V
- Leerlaufspannung: 429 V
- Ausgangsstrom: max. 0,288 A
- Kurzschlussstrom: 0,39 A
- Systemspannung: max. 1000 V
- Fläche: 460x3399 mm
- Stärke: 1 mm
- Gewicht: 1,57 kg
- Anschluss: Lötanschluss



PV connection diagram and customers' scope of supply



In case 21 modules are used, cables rated 10A will carry a total current of $0.3\text{A/module} \times 21 \text{ modules} = 6.3\text{A}$. This means a de-rating factor of 63%.