

SL40 - Nabíječ solární

typové označení: **SL40**

PN (RN): **7047.100.40**

Nabíječ solární SL40 je určen pro nabíjení zdrojových skříní LiIon s typovým označením LP40S a LP40L pro radiostanice RF40 slunečním zářením.

Konstrukce nabíječe je vodotěsná. Nabíječ je opatřen konektorem pro připojení zdrojové skříně a kabelem s konektorem pro připojení solárního panelu. Oba spoje jsou odolné vůči vlhkosti.

Solární nabíječ sestává ze dvou základních částí, solárního panelu a nabíječe SL40.

Pro napájení SL40 mohou být použity 2 typy solárních panelů:

- 30 W s rozvinutým rozměrem panelu 699 mm x 635 mm, max. proud 1,4 A
- 50 W s rozvinutým rozměrem panelu 1067 mm x 635 mm, max. proud 2,75 A

Technické parametry

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Rozsah napájecích napětí | 22 V až 33 V DC |
| Příkon | max. 50 W |
| Hmotnost (bez panelu) | 250 g |
| Nabíječ vyhovuje normám | MIL-STD-810G a MIL-STD-461F |

Nabíjitelné baterie

| Typové označení | PN (RN) | Název |
|-----------------|---|---------|
| LP40 | 7400.100.01, 7400.100.02, 7400.100.03, 7400.100.04 | Baterie |