# LP20 - Zdrojová skříň

typové označení: **LP20**

PN (RN): **7029.100.11, 7029.100.13**

Napájení radiostanic rádiového systému RF20. Zdrojovou skříň tvoří sérioparalelní sestava šesti LiIon článků s ochranným a diagnostickým obvodem. Diagnostický obvod je opatřen displejem zobrazujícím stav nabití akumulátorů.

Zdrojová skříň v provedení 7029.100.11 obsahuje i měnič, který zaručuje minimální napětí na výstupu skříně 6,5 V v podmínkách zvýšeného vnitřního odporu článků (záporné teploty).

## Technické parametry

| | |
|---|---|
| **Jmenovité napětí** | 7,4 V |
| **Jmenovitá kapacita** | 6,7 Ah |
| **Nabíjení** | 5 hodin (z nabíječů NU1302, NM1302) |
| **Rozmezí teplot pro nabíjení** | 0 °C až +43 °C |
| **Rozsah pracovních teplot** | –30 °C až +60 °C |
| **Rozměry** | max. 76 mm x 95 mm x 45 mm [š x v x h] |
| **Hmotnost** | max. 0,45 kg |

## Popis

Diagnostické obvody umožňují, pomocí komunikace dvoudrátovou sběrnicí mezi zdrojovou skříní a nabíječem, zobrazit výrobní a nabíjecí parametry zdrojové skříně na displeji nabíječe (NU1302).

## Použitelné nabíječe

| Typové označení | PN (RN) | Název |
|---|---|---|

**MESIT asd, s.r.o.**
Sokolovská 573, Mařatice
686 01 Uherské Hradiště
Česká republika

asd@mesit.cz
T +420 572 522 200
F
www.mesitasd.cz

| | | |
|---|---|---|
| NU1302 | 7027.000.01 | Souprava nabíječe univerzálního |
| NM1302 | 7028.000.01 | Souprava nabíječe mobilního |
| PC20 | 7046.000.11 | Kompletační seznam malého síťového nabíječe |
| SL20 | 7047.100.01 | Nabíječ solární |

**MESIT asd, s.r.o.**
Sokolovská 573, Mařatice
686 01 Uherské Hradiště
Česká republika

asd@mesit.cz
T +420 572 522 200
F
www.mesitasd.cz