

A24-480

produktový list



ILUSTRACI FOT

UNIVERZÁLNÍ ZÁLOŽNÍ SYSTÉM

je určen k zajištění provozu připojených elektrospotřebičů 24V DC při výpadku dodávky proudu z rozvodné sítě po dobu **12 hodin při odběru 40 W**.

IDEÁLNÍ NAPŘÍKLAD PRO:

- Udržení wi-fi sítě v nepřetržitém provozu při přerušení dodávky elektrického proudu, případně pro napájení komponentů wi-fi aparatury pomocí solární energie.
- provoz bezpečnostních kamerových systémů
- provoz přístrojů pro přenosy dat
- zabezpečovací systémy

Zdrojem pro nabití akumulátoru v zařízení může být standardní rozvodná síť, připojení k síti veřejného osvětlení, elektrocentrála, nebo fotovoltaické panely. Zdroje lze kombinovat, přičemž preferováno je napájení ze sluneční energie.

Přístroj je vybaven sériovým rozhraním pro komunikaci se serverem, stav přístroje je plně monitorován a data jsou archivována. Provozovatel přístroje má online přístup k výstupům monitoringu.

Kapacitu akumulátorů přístroje je možné podle potřeby rozšířit pomocí plně kompatibilních bateriových jednotek Dragonix B.

A2480

TECHNICKÉ PARAMETRY A24-480

Výstupní napětí: 24V DC +/- 20%

Kapacita akumulátoru: 40Ah (480Wh)

Interní systémové napětí: 24V

Maximální výstupní výkon: 50W / 25°C

Špičkový výstupní výkon: 100W

Akumulátor Enstore - životnost: 8 000 cyklů při 80% DOD

Doba potřebná k plnému nabití akumulátoru: max. 4 hod.

Vstupy: 230V AC / 50Hz

Výstupy: 24V / 2A - 4x

Komunikační rozhraní: RS232, GSM/ETH

Rozsah pracovní teploty: od -40°C do +65°C

Vlhkost prostředí: max. 85 %

Ochrana: proti přepětí, přehřátí, přetížení, podpětí

ECM: EN 55014-1 / EN 55014-2 / IEC 61000-6-1 / IEC 61000-6-3

Bezpečnost: EN/IEC 60335-1 / EN/IEC 62109-1

Krytí: IP 21

Vnější rozměry: 430x300x90 (2U) mm

Váha: 12 kg

A24-480

produktový list



430 mm

ILUSTRÁČNÍ FOTA



A24⁺480

KONTAKTY

Enstore, s.r.o. CZ, EU
www.enstore.cz
www.dragonix.cz

Objednávky - e-mail:
obchod@enstore.cz

Telefon:
+420 605 037 832

Technická podpora:
+420 608 111 068