

A48-240

produktový list



ILUSTRACNÍ FOTO

## UNIVERZÁLNÍ ZÁLOŽNÍ SYSTÉM 48V

je určen k zajištění provozu připojených elektrospotřebičů 48V DC při výpadku dodávky proudu z rozvodné sítě po dobu **12 hodin při odběru 20 W**.

### IDEÁLNÍ NAPŘÍKLAD PRO:

- zajištění zprovozu bezpečnostních kamerových systémů
- přístrojů pro přenosy dat
- zabezpečovacích systémů
- aparatury telefonních operátorů

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 1000.**

A48<sup>240</sup>

### TECHNICKÉ PARAMETRY A48-240

**Výstupní napětí:** 24V DC +/- 20%, 48V DC +/- 20%

**Kapacita akumulátoru:** 20 Ah (240 Wh)

**Interní systémové napětí:** 24 V

**Maximální výstupní výkon:** 50 W / 25° C

**Špičkový výstupní výkon:** 100 W

**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, 48V / 1A - 4x

**Komunikační rozhraní:** RS 232, 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:** 8,9 kg

A48-240

produktový list



430 mm

ILUSTRÁČNÍ FOTA



A48<sup>240</sup>

## 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