

Ultra-kompaktní AC/DC měnič doplňuje rodinu 305RAC*



Firma MORNSUN, výrobce napájecích zdrojů a měničů napětí, doplnila do rodiny měničů „305RAC“ nový AC/DC měnič LDxx-23BxxR2. Tento AC/DC měnič je velmi nízký, má široký rozsah vstupního napětí, velký rozsah provozních teplot, velmi nízkou vlastní spotřebu a další výhody přispívající ke splnění zákaznických požadavků pro nízký příkon, vysokou účinnost a velmi výhodný poměr cena/výkon.

Výrobce také reaguje na požadavky trhu a doplňuje nové pouzdro pro stávající sérii AC/DC měničů LD05-23BxxR2-M a pro sérii LD03/05-23BxxWR2 doplňuje pouzdro s vodiči.



Charakteristické vlastnosti LDxx-23BxxR2

- Vstupní napětí 85 - 305 V_{AC} / 100 – 430V_{DC}
- Výstupní napětí dle typu 3,3; 5; 9; 12; 15; 24 a 48 V
- Pracovní teplota okolí -40 °C ÷ +85 °C
- Příkon bez zátěže < 0,1 W
- Nadmořská výška použitelnost do 5 000 m nadmořské výšky
- Certifikace CE, UL, CB
- Splňuje normy EMC CISPR32/EN55032 třída B, EN55014
bezpečnostní IEC/EN/UL62368, EN60335, EN61558

Příklady a oblasti použití

- Průmyslové napájení strojů a zařízení
- Bezpečnostní zařízení napájení řídicích částí, kamerových systémů
- Chytrá domácnost napájení pro řídicí jednotky, regulace, akční členy apod.
- Doprava kamerové a řídicí systémy, jízdenkové automaty



Typická aplikace: řídicí elektronika kotle

Odkazy

- AC/DC měniče v e-shopu [ecom.cz - e-shop](http://ecom.cz)
- Nové AC/DC měniče na webu Mornsun LDxx-23BxxR2

*305RAC – zdroje splňující podmínky 305 V vstupního napětí a spolehlivost za všech podmínek

- změna vstupního napětí
- funkčnost v nadmořské výšce do 5000 m
- funkčnost v rozsahu teplot
- odolnost na okolní vlhkost
- EMI – splňující požadavky EMC
- více informací na webu Mornsun 305RAC