

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddfu.org

+420 731 533677

06.05.26 22:41:44

## PLANET DCS-PWR800-AC



Cena celkem: **20 402 Kč**  
**(bez DPH: 16 861 Kč)**

Běžná cena: **22 443 Kč**

Ušetříte: **2 040 Kč**

Kód zboží: NETPLA2564

Part No.: DCS-PWR800-AC

Záruka: 38 měs.

Stav: Nové zboží

## Popis

### PLANET DCS-PWR800-AC

**Výkonný 800W napájecí zdroj určený pro datová centra s univerzálním AC vstupem a vysokou účinností.**

Napájecí zdroj **DCS-PWR800-AC** od společnosti PLANET představuje pokročilé řešení pro napájení síťových switchů v datových centrech. Podporuje široký rozsah vstupního napětí od **90 do 264 V AC**, což zajišťuje spolehlivý provoz v různých energetických prostředích po celém světě.

S výstupním výkonem **800 W** poskytuje zdroj stabilní **12V DC napětí s maximálním proudem 65 A** a pomocné napětí **12Vsb DC s proudem 2,5 A** pro standby režim. Díky imponující **konverzní účinnosti až 94 % při 50% zatížení** minimalizuje ztráty energie a snižuje provozní náklady. Kompaktní rozměry **185 x 73,5 x 40 mm** umožňují snadnou integraci do vysokohustotních racků datových center.



- Univerzální AC vstup s rozsahem 90–264 V AC pro globální použití
- Vysoká konverzní účinnost až 94 % při 50% zatížení snižuje energetické náklady
- Výstupní výkon 800 W s napětím 12 V DC (65 A max.) a 12Vsb DC (2,5 A max.)
- Dvoustupňové inteligentní chlazení optimalizuje hlučnost a životnost
- Kompaktní provedení 185 × 73,5 × 40 mm pro vysokohustotní instalace
- Kompatibilní s DCS-7342-48Y8C a DCS-7342-32C2X
- Provozní teplotní rozsah 0 až +50 °C pro náročná prostředí

### **Inteligentní chlazení**

Dvoustupňový inteligentní ventilátor automaticky přizpůsobuje otáčky podle aktuálního zatížení a teploty. Tím je zajištěn optimální poměr mezi účinným chlazením, nízkou hlučností a dlouhou životností ventilátoru.

### **Spolehlivost a odolnost**

Napájecí zdroj je navržen pro nepřetržitý provoz v náročných podmínkách datových center. Podporuje provozní teploty v rozsahu 0 až +50 °C a vlhkost 5–95 % (nekondenzující).

### **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Vstupní napětí:** 90–264 V AC, 63 Hz

**Výstupní napětí:** 12 V DC (65 A max.), 12Vsb DC (2,5 A max.)

**Výstupní výkon:** 800 W

**Účinnost:** až 94 % při 50% zatížení

**Chlazení:** dvoustupňový inteligentní ventilátor

**Rozměry:** 185 × 73,5 × 40 mm

**Hmotnost:** < 2 kg

**Provozní teplota:** 0 až +50 °C

**Skladovací teplota:** -10 až +60 °C

**Vlhkost:** 5–95 % (nekondenzující)

**Kompatibilita:** PLANET DCS-7342-48Y8C, DCS-7342-32C2X