

Napájecí zdroj 12V, 125A - 1500W, 1 kanál

Kód produktu: AM3644

EAN13: -

HS kód: 85044090

Varianty produktu:

Parametry produktu:

Vstupní napětí: 190V-240V AC, 47-63 Hz

Výstupní napětí: 12V DC

Výstupní proud: 125A

Výstupní výkon: 1500W

Krytí: IP20



Popis výrobku:

Spínaný průmyslový zdroj určený pro vestavbu, či do rozvodných skříní. Tento zdroj je průmyslového provedení, je krytý kovovou kostrou s krytím IP20, disponuje standardní svorkovnicí se šroubky pro připojení vstupního síťového napětí včetně zemního vodiče a jednoho výstupu stejnosměrného napětí. Zdroj disponuje ochranou proti zkratu, ochranou proti přepětí a ochranou proti proudovému přetížení. Průmyslový zdroj je aktivně chlazený. Součástí zdroje je LED dioda, která slouží pro indikaci napájení a také seřizovací trimr, díky kterému lze upravit výstupní napětí zdroje.

Vhodný například pro napájení servomotorů, domácí automatizace, vstupních bran a pro další aplikace. Vždy počítejte s dostatečnou rezervou ve výkonu (20-25%), zdroj není vhodné dlouhodobě provozovat na hranici výkonových možností. Více průmyslových zdrojů jiných parametrů najdete v naší nabídce.

Vstupní napětí: 190-240 V AC, 47-63 Hz.

Výstupní napětí: 12 V DC, max. 125A

Rozsah regulovatelný trimrem: 10-13.2V DC

Učinnost: 84%

Ochrana proti přetížení (105%-150%), přepětí, zkratu (automatická obnova)

Ochrana proti přehřátí: $\geq 70^{\circ}\text{C}$ (reset při poklesu pod 50°C)

Testován na vibrace 2G (10-500Hz/10min)

Izolační odpor: I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG:100M Ohms/500VDC

Kovová konstrukce

Pracovní teplota: $0 \sim 50^{\circ}\text{C}$

Okolní vlhkost: $0 \sim 95\%$

Pouze pro vnitřní použití (krytí IP20)

Velikost: 291x132x68mm

