

Napájecí zdroje 12V voděodolné

**LED napájecí zdroj 12V,
100W, 8,5A, IP67, SLIM**



BRITRADE Pro s.r.o.
Klimentská 1172/48, 11000 Praha 1
Czech Republic
DIČ(TaxRegNo): CZ49448943
e-mail: britrade@britrade.cz, www.britrade.cz

Zlín: L. Váchy 1582, 76001 Zlín
tel/fax: 577 211 930, mobil: 602 530 112

KÓD

115026

TYP

Napájecí zdroje 12V voděodolné

OBECNÉ

Voděodolný LED napájecí zdroj SLM-12V-100W poskytuje stabilní výstupní napětí 12V DC při proudu až 8,5A, což jej činí ideální volbou pro napájení LED pásků, svítidel a dalších 12V systémů v náročných podmínkách. Díky krytí IP67 je zcela chráněn proti prachu a dočasnému ponoření do vody, což umožňuje jeho použití i v exteriéru. Zdroj dosahuje vysoké účinnosti až 90 %, ripple ≤ 120 mV a nabízí bezproblémový start i při ztížených podmínkách (cold start 55A).

SLM-12V-100W splňuje přísné normy bezpečnosti (IEC/EN 61347-1, EN 60950) i EMC standardy (EN61547, EN61000-3-2/3) a je vybaven všemi klíčovými ochranami: proti přetížení, přehřátí i zkratu s automatickým obnovením po odeznění chyby. Pracuje v širokém rozsahu teplot (-30 až +50 °C) a zvládá vlhkost až 99 % (kondenzující). Díky pasivnímu chlazení je naprosto tichý a vhodný pro trvalý provoz i v náročných podmínkách. Rozměrově kompaktní a konstrukčně robustní zdroj pro profesionální použití.





SPECIFIKACE

Název	Hodnota	Dodatky
Rozměry	182x62x17mm	Délka x šířka x výška
Životnost	-	
Materiál	Hliník	
Vstupní napětí	100 - 264V AC	
Příkon	100W	
Výstupní napětí	12V DC, 8,5A	
Třída izolace	II	
Vstupní frekvence	50 - 60Hz	
Účinnost	90%	
Doba náběhu	100ms	
Váha	0,360kg	
Provozní teplota	-30° - +50°	
Záruka	24 měsíců	
Certifikace	-	



SELV
equivalent