

Napájecí zdroje 12V voděodolné

**LED napájecí zdroj 12V,
150W, 12,5A, IP67, SLIM**



BRITRADE
Progress

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

115008

TYP

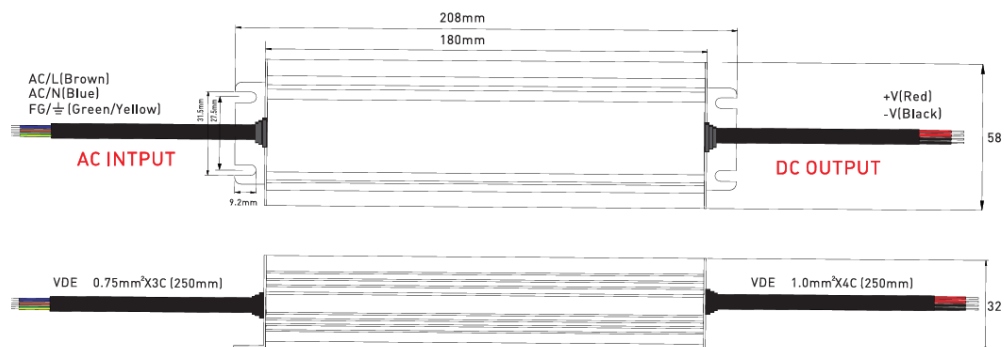
Napájecí zdroje 12V voděodolné

OBECE

LED napájecí zdroj SLM-12V-150W je určen pro napájení výkonnějších 12V LED systémů s maximální zátěží 150W a proudem až 12,5A. Díky vysoké účinnosti 90 %, nízkému ripple ($\leq 120\text{mVp-p}$) a precizní regulaci výstupu ($\pm 1\%$) je zajištěna stabilita a bezpečnost i při delším provozu. Zdroj je vybaven ochranami proti zkratu, přetížení, přehřátí i přepětí s automatickým obnovením provozu. Ideální pro LED pásy, lineární osvětlení i světelné aplikace v exteriéru.

Tělo zdroje je chráněno v souladu s normou IP67 - je prachotěsný a odolný proti dočasnému ponoření do vody. Rozsah provozních teplot -30 až $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$ a vlhkost až 99 % (kondenzující) jej činí vhodným i do náročných prostředí. Startuje rychle (do 500 ms) a udrží výstupní napětí až 200 ms při výpadku vstupu. S rozměry a hmotností optimalizovanými pro snadnou montáž se jedná o vysoce kvalitní produkt, vyrobený dle standardů IEC/EN61347 a EMC EN61547.





SPECIFIKACE

Název	Hodnota	Dodatky
Rozměry	208x58x32mm	Délka x šířka x výška
Životnost	-	
Materiál	Hliník	
Vstupní napětí	175 - 264V AC	
Příkon	150W	
Výstupní napětí	12V DC, 12,5A	
Třída izolace	II	
Vstupní frekvence	50 - 60Hz	
Účinnost	90%	
Doba náběhu	20ms	
Váha	0,7kg	
Provozní teplota	-30° - +50°	
Záruka	24 měsíců	
Certifikace	IEC/EN61347; IEC/EN60950; EN55015:2013; EN61547:2009; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013	



SELV
equivalent