

Napájecí zdroje 12V voděodolné

**LED napájecí zdroj 12V, 30W,
2,5A, IP67**



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

115011

TYP

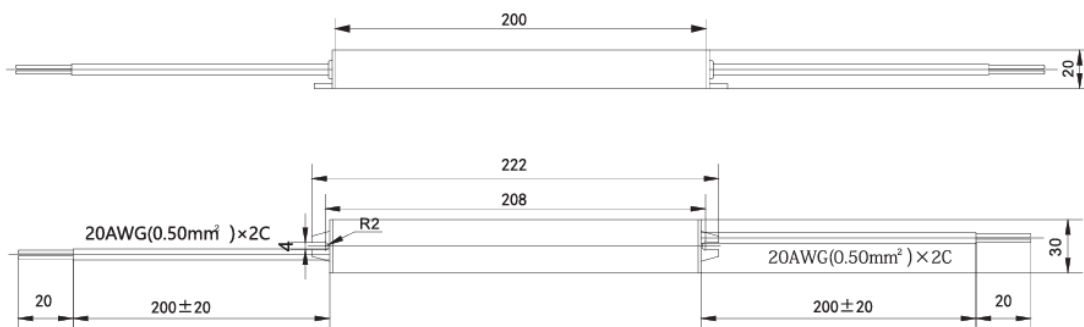
Napájecí zdroje 12V voděodolné

OBECNÉ

LED napájecí zdroj TLPS-12-30 s výkonem 30W poskytuje stabilní výstupní napětí 12V DC a proud až 2,5A. Díky krytí IP67 je plně chráněn proti prachu a dočasněmu ponoření do vody, což jej předurčuje pro venkovní aplikace a instalace v náročném prostředí. Zdroj nevyžaduje uzemnění a je chlazen pasivně volným prouděním vzduchu. Mezi standardní ochrany patří pojistka proti přetížení, zkratu a přehřátí, přičemž po odeznění závady se obnoví automaticky.

Díky širokému vstupnímu rozsahu 90 - 264V AC, účinnosti 80 %, ripple ≤ 100 mVp-p a rozměrům 222 x 30 x 20 mm je vhodný pro aplikace s omezeným instalačním prostorem. Pracovní teploty -20 až +60 °C a nízká hmotnost 260 g usnadňují manipulaci i montáž. Výrobek odpovídá normám EN60950-1 a EN55022 (EMC), čímž splňuje přísné evropské požadavky na bezpečnost a elektromagnetickou kompatibilitu. Je ideální pro LED pásy a světelné prvky v exteriéru.





SPECIFIKACE

Název	Hodnota	Dodatky
Rozměry	222x30x20mm	Délka x šířka x výška
Životnost	-	
Materiál	Hliník	
Vstupní napětí	90 - 264V AC	
Příkon	30W	
Výstupní napětí	12V DC, 2,5A	
Třída izolace	II	
Vstupní frekvence	47 - 63Hz	
Účinnost	80%	
Doba náběhu	20ms	
Váha	0,26kg	
Provozní teplota	-20° - +60°	
Záruka	24 měsíců	
Certifikace	UL1012, TUV EN60950-1; EN55022; EN55024, Class A	



SELV
equivalent