

Napájecí zdroje 24V pro LED

**LED napájecí zdroj 24V,
480W, 20A, vnitřní IP20**



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

405115

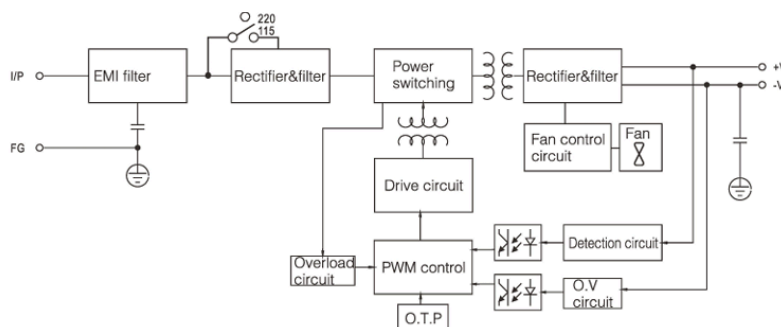
TYP

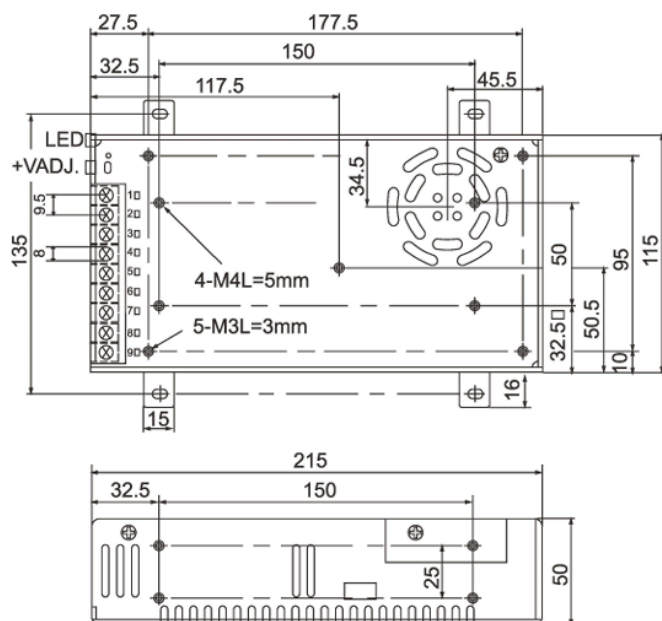
Napájecí zdroje 24V pro LED

OBECE

TLPZ-24-480 je výkonný průmyslový napájecí zdroj s konstantním výstupním napětím 24 V a výkonem 480 W, navržený pro stabilní napájení LED osvětlení, řídicích systémů a dalších zařízení. Poskytuje výstupní proud až 20 A a účinnost až 87 %. Vstupní napětí lze přepínat mezi 90 - 132 V AC a 180 - 264 V AC pomocí přepínače, což rozšiřuje možnosti použití v různých síťových prostředích. Zařízení je vybaveno ochranami proti přepětí, přetížení, přehřátí i zkratu s automatickým restartem po odstranění závady.

Kompaktní kovové tělo s rozměry 215 x 115 x 50 mm a aktivní chlazení pomocí vestavěného ventilátoru zajišťuje efektivní odvod tepla i při plném zatížení. Zdroj pracuje spolehlivě v teplotním rozsahu od -10 °C do +50 °C a splňuje bezpečnostní a EMC normy včetně EN55022, EN61000-3-2 a EN61347. TLPZ-24-480 je ideální volbou pro aplikace, které vyžadují vysoký výkon, spolehlivost a dlouhodobý provoz v náročných podmínkách.





Terminal Pin No.Assignment

Pin No.	Assignment	Pin No.	Assignment
9	AC/L	4 ~ 6	DC OUTPUT -V
8	AC/N	1 ~ 3	DC OUTPUT +V
7	FG		

SPECIFIKACE

Název	Hodnota	Dodatky
Rozměry	215x115x50mm	Délka x šířka x výška
Životnost	50 000h	
Materiál	Hliník	
Vstupní napětí	90 - 132V AC / 180 - 264V AC	Přepínatelné
Příkon	480W	
Výstupní napětí	24V DC, 20A	
Třída izolace	II	
Vstupní frekvence	47 - 63Hz	
Účinnost	87%	
Doba náběhu	20ms	
Váha	1,45kg	
Provozní teplota	-10° - +50°	
Záruka	24 měsíců	
Certifikace	EN55022, EN61000-3-2, CLASSA	UL1012, UL60950-1, GB4943



SELV
equivalent