

Invertor pro CCFL výbojky

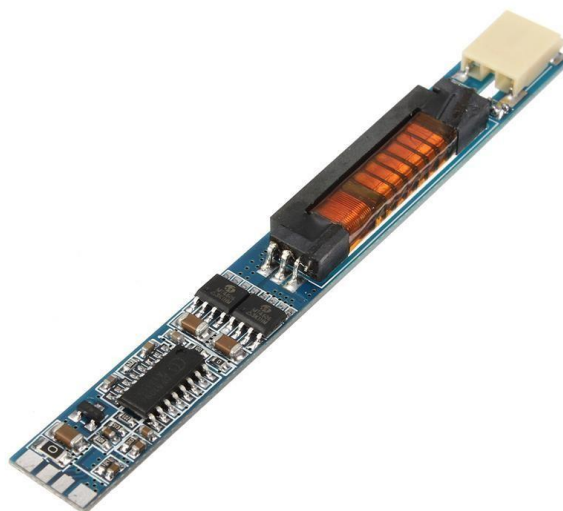


POPIS

Tento univerzální měnič (inverter) slouží k napájení CCFL zářivek (fluorescenční výbojky se studenou katodou). Je vhodný pro použití především pro testování či opravu podsvícení LCD monitorů nebo televizorů, může však být použit také při opravě skenerů a kopírek a při výrobě reklamního osvětlení.

Základní charakteristika modulu:

- Pro CCFL výbojky
- Široký rozsah vstupního napětí
- Nastavitelná úroveň jasu



SPECIFIKACE

Napájecí napětí	9 – 20 V	Max. příkon výbojky	12 W
Výstupní napětí	až 800 V	Rozměry (mm)	89 x 10 x 6



ZAPOJENÍ

Popis	Funkce
VIN	Svorka pro zapojení kladného pólu vstupního napájení
ON	Přiveďte napětí 5 VDC pro spuštění, 0 VDC pro vypnutí.
ADJ	Analogové nastavení jasu. Přiveďte napětí 0 až 5 VDC
GND	Svorka pro zapojení záporného pólu vstupního napájení
Konektor J1	Připojení CCFL výbojky