

Oddělovací transformátor OT230.030 230V/230V/3,0A

obrázek



popis

Oddělovací transformátor OT230.030 je určen pro oddělení síťového napětí od připojeného zařízení s maximálním odběrem proudu 3,0 A. Zapnutí zdroje je indikováno podsvětleným vypínačem. Výstup zdroje je proveden panelovou zásuvkou 230V a je chráněn tavnou pojistkou. Transformátor je dostatečně dimenzován pro trvalou dodávku maximálního výkonu do zátěže.

Celá elektronika je umístěna v robustním kovovém šasi s povrchovou úpravou Comaxit - černá barva RAL 9005.

popis funkce

Po zapnutí podsvětleného síťového vypínače se na výstupních svorkách zdroje objeví napětí a vypínač se rozsvítí. Vznikne-li na výstupu zkrat, předřazená pojistka odpojí napětí od výstupu.

sada obsahuje

- oddělovací transformátor OT230.030
- návod k použití
- napájecí flexošňůru

parametry

napájecí napětí:	230V/50 Hz
výstupní napětí:	230V
výstupní proud max.:	3,0A
stabilita výstupního napětí:	závislá na stabilitě napájecí sítě
stabilita výstupní frekvence:	závislá na stabilitě napájecí sítě
galvanické oddělení výstupu od napájecí sítě:	ano - 4kV
pojistka napájecí sítě:	viz výrobní štítek
výstupní pojistka:	T250V/3,15A
pracovní teplota:	10 ÷ 30°C
délka přívodního vodiče:	2m

rozměry (v, š, h - cca):

172 x 164 x 282mm

barva:

černá

záruka:

24 měsíců

srovnávací tabulka

parametr	OT230.012	OT230.021	OT230.030	OT230.050	OT230.100
napájecí napětí:	230V/50Hz	230V/5 Hz	230V/50 Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
výstupní napětí:	230V	230V	230V	230V	230V
výstupní proud max.:	1,2A	2,1A	3,0A	5A	10A
stabilita výstupního napětí:	závislá na stabilitě napájecí sítě	závislá na stabilitě napájecí sítě	závislá na stabilitě napájecí sítě	závislá na stabilitě napájecí sítě	závislá na stabilitě napájecí sítě
stabilita výstupní frekvence:	závislá na stabilitě napájecí sítě	závislá na stabilitě napájecí sítě	závislá na stabilitě napájecí sítě	závislá na stabilitě napájecí sítě	závislá na stabilitě napájecí sítě
galvanické oddělení výstupu od napájecí sítě:	ano - 4kV	ano - 4kV	ano - 4kV	ano - 4kV	ano - 4kV
pojistka napájecí sítě:	viz výrobní štítek	viz výrobní štítek	viz výrobní štítek	viz výrobní štítek	viz výrobní štítek
výstupní pojistka:	T 250V/1,25A	T250V/2,5A	T250V/3,15A	T250V/6,3A	T 250V/12,5A
pracovní teplota:	10 ÷ 30°C	10 ÷ 30°C	10 ÷ 30°C	10 ÷ 30°C	10 ÷ 30°C
délka přívodního vodiče:	2m	2m	2m	2m	2m
rozměry (v, š, h - cca):	172 x 164 x 282mm	172 x 164 x 282mm	172 x 164 x 282mm	172 x 244 x 282mm	172 x 244 x 282mm
barva:	černá	černá	černá	černá	černá