

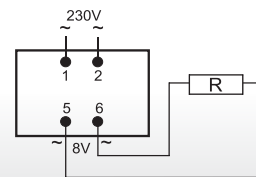
TR 08

TRANSFORMÁTORY NA NOSNOU LIŠTU

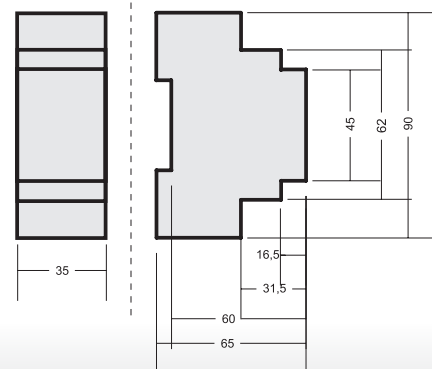
eleman



Schéma zapojení



Rozměry



Transformátory na nosnou lištu

Transformátory slouží na napájení elektrických a elektronických zařízení, které vyžadují nižší pracovní napětí než je síťové 230 V AC. Vyrábí se s různými hodnotami napětí na sekundární straně: 8 V AC, 12 V AC a 24 V AC. Např. pro napájení domovních zvonků apod. Umísťují se na nosnou lištu 35 mm. V obvodu transformátoru je umístěn PTC termistor (posistor) který slouží jako ochrana před proudovým přetížením. Pro úplnou ochranu transformátoru se doporučuje připojit na sekundární stranu další 1,5 A nadproudovou ochranu.

Obrázek	Obj. č.	Typové označení	Vstup	Výstup	Proudové zatížení	Příkon	EAN kód	Bal./ks
	1000712	TR 08	230 V	8 V AC	1 A	8 VA	5 908312 591313	1

Technické údaje

Typ	síťový transformátor
Napájecí napětí	230 V AC
Maximální zatěžovací proud	1 A
OUT výstupní napětí	8V AC
Výstupní výkon	8 VA
Účinnost	85%
Vstupy	4,0 mm ² šroubové svorky
Utahovací moment	0,5 Nm
Rozměry	2 moduly (35 mm)
Instalace	na nosnou lištu 35 mm (DIN lištu)
Krytí	IP 20 podle DIN EN 60529
Pracovní teplota	-10 ÷ +40 °C
Hmotnost	271 g

Transformátor - TR 08

- Napájení 230 V, 50 Hz
- Výstup 8 V AC
- Proud. zatížení 1 A
- Účinnost 85 %
- Teplota -10 až +40 °C
- Počet modulů 2
- Výška 90 mm
- Šířka 35 mm (2 mod.)
- Hloubka 65 mm
- Krytí IP20

eleman

ELEMAN spol. s r.o.

Olomoucká 107, 796 01 Prostějov

tel.: +420 739 201 336

e-mail: info@eleman.cz