

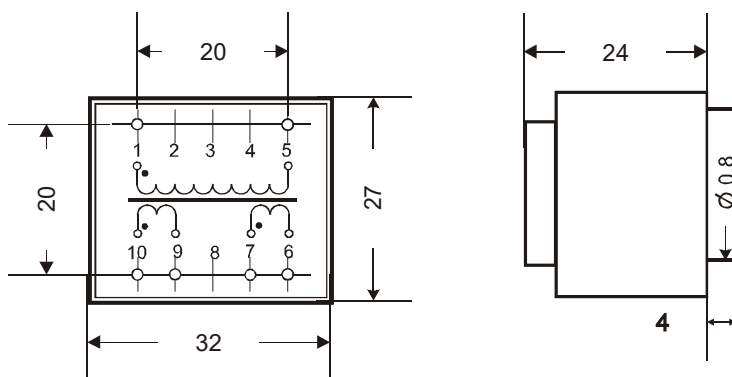
TÍPUS: ME.TRE-1,8 1,8VA
MAGMÉRET: EI30/12,5

Jellemzők

- Műgyantakiöntött
- Osztott kamrás
- Átütés vizsgálat 4KV-1p.
- Fokozott páratartalom ellenálló képesség

Gyártás MSZ-EN 61558 szerint

- Biztonsági elválasztó
- Max. környezeti hőmérséklet
Választható $t_a = 40^\circ\text{C}$ vagy $t_a = 70^\circ\text{C}$
- Szigetelők hőosztálya
 $t_a = 40^\circ\text{C}/\text{B } 130^\circ\text{C}$ $t_a = 70^\circ\text{C}/\text{F } 155^\circ\text{C}$
- Védettségi fokozat: IP00
- Rövidzár ellen védett, zárlatbiztos



- A hálózaton 10%-nál nagyobb, vagy kisebb feszültség is lehetséges ezért a transzformátor teljesítményét ennek megfelelően kell megválasztani.
- A transzformátorok EN61558-1 szabvány 27.2 szakasz szerint vizsgálatai nem történtek meg, mivel a burkolat végső kialakítása befolyásolhatja az eredményt. 27.2 szakasz IP00 védettségre nem vonatkozik.
- A tekercsek határhőmérséklete rendellenes működési viszonyok esetén, melyet készüléktervezési információként lehet figyelembe venni, ha a transzformátort készülékbe építik.
Zárlat biztos kivétel „B” hőosztály esetében: 175°C „F” hőosztály esetében: 190°C

Alkalmazás

- Nyomtatott áramköri beépítésre
- Kis alapterület
- Primerköri biztosíték nélkül

SEC feszültségek tűrése 10%

Típuszám	Pri. feszültség	lábkiosztás	Sec. feszültség	lábkiosztás	Sec. áram
ME.TRE-1,8.30306	230 V	1-5	6 V	7-9	0,300 A
ME.TRE-1,8.30375	230 V	1-5	7,5 V	7-9	0,240 A
ME.TRE-1,8.30309	230 V	1-5	9 V	7-9	0,200 A
ME.TRE-1,8.30312	230 V	1-5	12 V	7-9	0,150 A
ME.TRE-1,8.303135	230 V	1-5	13,5 V	7-9	0,133 A
ME.TRE-1,8.30315	230 V	1-5	15 V	7-9	0,120 A
ME.TRE-1,8.30318	230 V	1-5	18 V	7-9	0,100 A
ME.TRE-1,8.30324	230 V	1-5	24 V	7-9	0,075 A

SEC feszültségek tűrése 15%

ME.TRE-1,8.30306-2	230 V	1-5	2×6 V	6-7 9-10	2×0,150 A
ME.TRE-1,8.30375-2	230 V	1-5	2×7,5 V	6-7 9-10	2×0,120 A
ME.TRE-1,8.30309-2	230 V	1-5	2×9 V	6-7 9-10	2×0,100 A
ME.TRE-1,8.30312-2	230 V	1-5	2×12 V	6-7 9-10	2×0,075 A
ME.TRE-1,8.303135-2	230 V	1-5	2×13,5 V	6-7 9-10	2×0,066 A
ME.TRE-1,8.30315-2	230 V	1-5	2×15 V	6-7 9-10	2×0,060 A
ME.TRE-1,8.30318-2 *	230 V	1-5	2×18 V	6-7 9-10	2×0,050 A
ME.TRE-1,8.30324-2 *	230 V	1-5	2×24 V	6-7 9-10	2×0,037 A

*Leválasztó transzformátornak van minősítve.