



**HESTORE.HU**

elektronikai alkatrész áruház

**EN:** This Datasheet is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at [www.hestore.hu](http://www.hestore.hu).

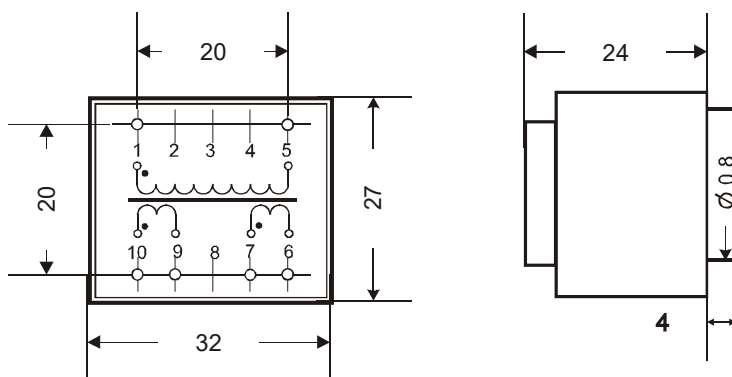
**TÍPUS: ME.TRE-1,8 1,8VA**  
**MAGMÉRET: EI30/12,5**

**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:  $175^{\circ}\text{C}$  „F” hőosztály esetében:  $190^{\circ}\text{C}$

**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.