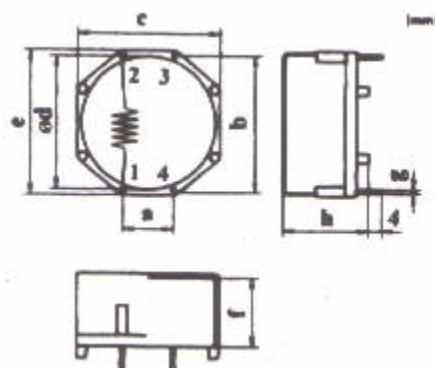


VÝKONOVÉ TOROIDNÍ TLUMIVKY 250V – HORIZONTÁLNÍ VERZE



Typ	TH2P T2		TH3P T3		TH4P T4		TH5P T5		TH6P T6	
a^{±0,3}	10		12,5		15		20		15	
b^{±0,3}	15		20		25		30		40	
ød	15,4		20		25,5		30		39,5	
c	17		22		27		32		42	
e	17,5		23		28		32,5		43	
h	12,2		13		16,5		19,5		25	
f	9,7		10		13,5		16		20	
g	□ 0,6		ø0,8		ø0,8		ø0,8		ø1,2	
Lo (mH)	In (A)	Rmax= (Ω)	In (A)	Rmax= (Ω)	In (A)	Rmax= (Ω)	In (A)	Rmax= (Ω)	In (A)	Rmax= (Ω)
0,33	1,2	0,4			3,0	0,18				
0,50			1,5	0,3	2,5	0,22	3,5	0,16	4,0	0,15
0,62	1,0	0,65								
1,00										
1,20			1,0	0,6	1,5	0,42	2,5	0,35	3,0	0,3
1,80	0,4	1,8								
2,20			0,7	1,2	1,0	0,9	2,0	0,6	2,5	0,55
3,30	0,3	4,0	0,5	1,5						
3,70					0,7	1,9	1,2	1,0	2,0	0,9
5,20										
6,80									1,0	2,0

Rmax = max. hodnota stejnosměrného odporu, Lo = jmenovitá indukčnost při 10kHz.

Po dohodě se zákazníkem je možné vyrobit i jiné hodnoty Lo.

Příklad označení na objednávce: TH3P 1,2mH/1A (1-3) ... 200 ks.

Hodnoty Lo, In, Rmax = platí i pro nezapouzdřené výkonové tlumivky řady Tx. Jejich max. rozměry vymezují údaje Ød a f.

Příklad označení na objednávce : T3 1,2mH/1A ... 200 ks.

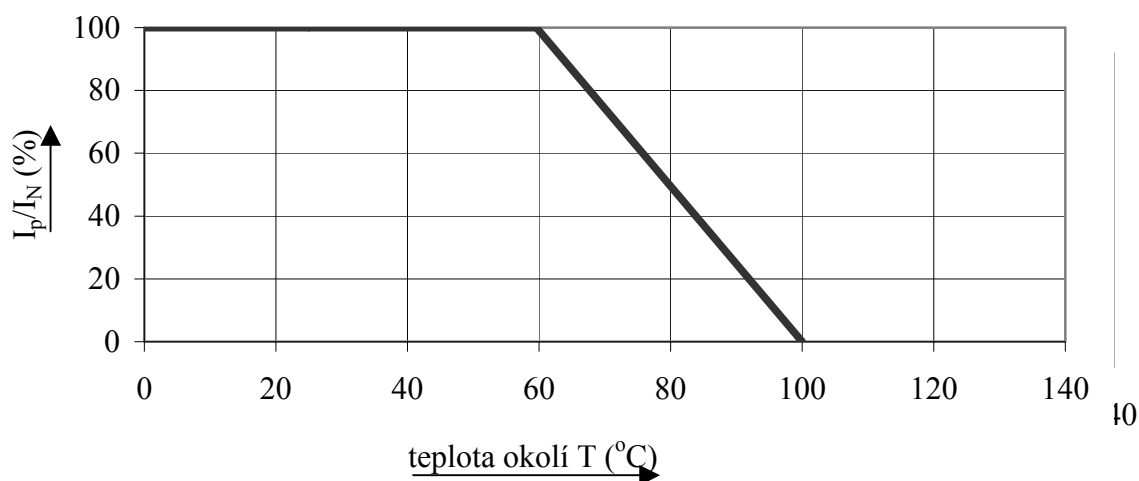
Použití

Tlumivky tohoto typu jsou určeny pro potlačení symetrické složky rušivých napětí v elektrických zařízeních.. Používají se v odrušovacích filtrech při řešení odrušení elektrických zařízení, elektronicky řízených strojů, domácích spotřebičů, řídicích obvodů s triaky, tyristory a spínacími tranzistory.

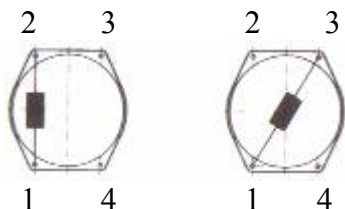
Tlumivky jsou vyrobeny v souladu s ČSNEN 60938 – 1 a ČSNEN 90938 – 2. Použitý termoplastický materiál odpovídá UL94 – V0.

Jmenovité napětí : 250 V
Jmenovitá teplota : +60°C
Tolerance jmen. indukčnosti : ± 20%
Kategorie klimatické odolnosti : 40/100/56

Závislost provozního proudu na teplotě okolí



I_pprovozní proud I_N ... jmenovitý proud



VESAD  s.r.o.

Husova č. 235
387 32 Sedlice-CZ
Tel./fax: +420 383 493417
E-mail: vesad@vesad.cz
www.vesad.cz

IČO: 26100568
DIČ: CZ26100568