

KOMPENZAČNÍ KONDENZÁTORY

SÉRIE TL 201

světelné kondenzátory pro paralelní kompenzaci
 v kovovém pouzdře pro napětí 250V / 50-60 Hz

VŠEOBECNÁ CHARAKTERISTIKA

- kondenzátor z metalizované polypropylénové folie uzavřen v kovovém (Al) pouzdru s plastovým víkem ze samozhášivého materiálu
- vývody: dva páry kontaktovacích dutinek R ve víku "push wire" - integrovaná součást víka spolu s vybíjecím rezistorem
- kondenzátor \emptyset 45mm - ve víku adapter se dvěma páry kontaktovacích dutinek a vybíjecím rezistorem
- kondenzátor I - vývody izolované dráty procházející axiálně přes otvory v plastovém víčku; vybíjecí rezistor umístěn uvnitř kondenzátoru mezi vývody (vybití na max 50V do 1min.)
- kondenzátor TL 201... typu A - samoregenerační paralelní kondenzátor; nemusí nutně obsahovat přerušovací zařízení

TECHNICKÁ DATA

Tolerance kapacity	$\pm 10\%$ (K), $\pm 5\%$ (J)
Zkušební napětí mezi vývody	2x U_{mj} . 50Hz/60s.
Zkušební napětí mezi vývody a pouzdrem	2000V 50Hz/60s.

Ztrátový činitel $\text{tg } \delta$:

Typové označení	Měřicí kmitočet	Maximální hodnota $\text{tg } \delta \times 10^{-4}$	
		$C_{jm} \leq 10\mu\text{F}$	$C_{jm} > 10\mu\text{F}$
TL 201 Provedení R	50Hz nebo 100Hz	6	8
	1kHz	40	80
TL 201 Provedení I	50Hz nebo 100Hz	12	16
	1kHz	80	160

TYPOVÉ ZNAČENÍ

TL 201... kondenzátor MKP pro paralelní kompenzaci $U_{jm} = 250\text{Vac}$

1. písmeno: označuje provedení vývodů
P - násuvný adapter "push wire" s integrovaným vybíjecím rezistorem
R - vývody tvořené kontaktními dutinkami v integrovaném víku "push wire" vybíjecí rezistor je součástí víka
I - drátové izolované vývody, \emptyset 0,8mm, délky 120mm procházející axiálně plastovým víkem vybíjecí rezistor je umístěn uvnitř pouzdra
 (jiný typ vývodu popř. délku nutno předem projednat s výrobcem)
2. písmeno: označuje způsob upevnění kovového pouzdra
B - pouzdro bez patního šroubu
S - pouzdro s patním šroubem M8x10mm

INFORMACE PRO OBJEDNÁVKU

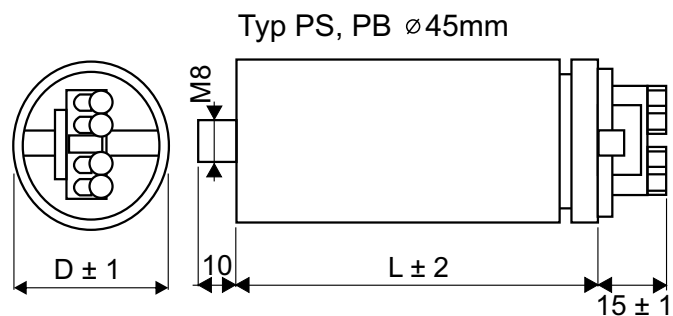
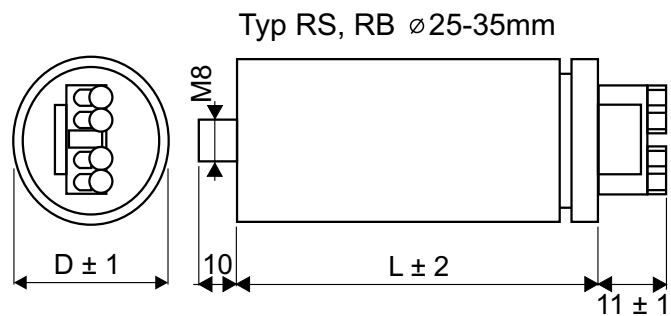
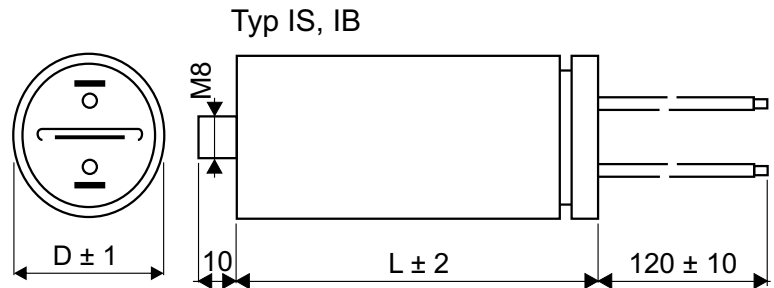
- příklad úplného označení pro objednávku: TL 201 RS $5\mu\text{F} \pm 10\%$
- zářivkový kondenzátor v hliníkovém pouzdru s upevňovacím šroubem a víkem "push wire"
- s integrovaným rezistorem
- s kapacitou vyjádřenou v μF s tolerancí $\pm 10\%$ a jmenovitým napětím 250Vac pro paralelní kompenzaci

KOMPENZAČNÍ KONDENZÁTORY

SÉRIE TL 201

světelné kondenzátory pro paralelní kompenzaci
 v kovovém pouzdře pro napětí 250V / 50-60 Hz

Typové označení	TL 201 ... Paralelní kompenzace		
Jmenovité napětí v rozsahu min a max teploty	250Vac 50Hz		
	-25°C/ 100°C	-25°C/ 100°C	
	400V = -25°C/+70°C		
Jmen. kapacita (µF)	Rozměry DxL(mm)		
	IS, IB	RS, RB	PB, PS
2	25x62	25x62	
2,5	25x62	25x62	
3	25x62	25x62	
3,5	25x62	25x62	
4	25x62	25x62	
4,5	25x62	25x62	
5	25x62	25x62	
6	25x79	25x79	
7	25x79	25x79	
8	30x79	30x79	
8,4	30x79	30x79	
9	30x79	30x79	
10	30x79	30x79	
11	30x79	30x79	
12	30x79	30x79	
13	35x79	35x79	
13,5	35x79	35x79	
14	35x79	35x79	
15	35x79	35x79	
16	35x79	35x79	
18	35x79	35x79	
20	35x99	35x99	
22	35x99	35x99	
25	35x99	35x99	
30	35x124		45x79
35	35x124		45x79
35	45x99		45x99
40	45x99		45x99
45	45x99		45x99
50	45x124		45x124
50	45x124		45x124



DODAVATEL/PRODEJNÍ MÍSTO