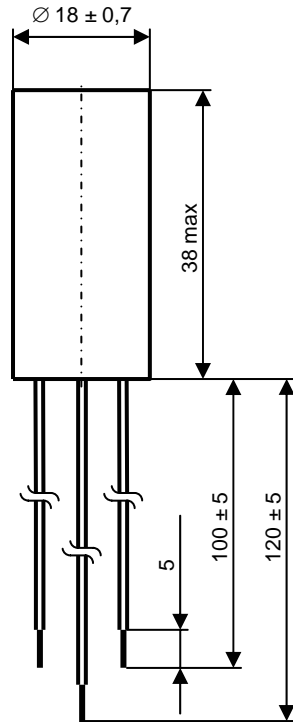


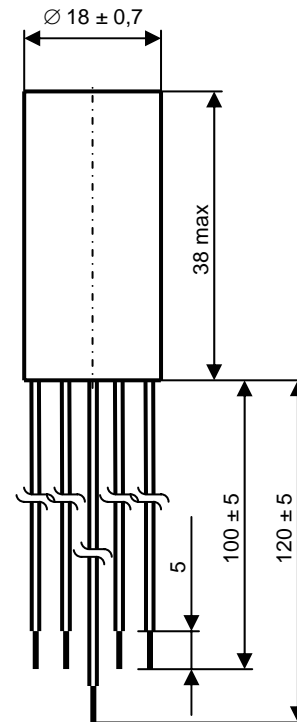
TSK 27

ODRUŠOVACÍ KONDENZÁTOR KOMBINOVANÝ X2, Y2 (250V/50Hz)

ROZMĚRY

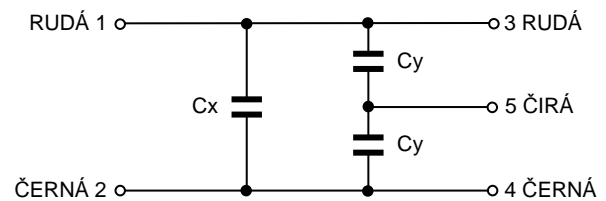
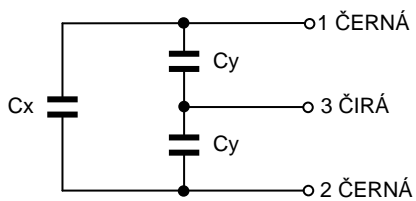


TSK 27



TSK 27/5/

SCHÉMA ZAPOJENÍ



POUŽITÍ

Odrušovací kondenzátory TSK 27 a TSK 27/5/ jsou určeny k potlačení nežádoucích vysokofrekvenčních kmitočtů jako vnitřní součást elektrických zařízení ve smyslu zaručovaných parametrů.

TSK 27

ODRUŠOVACÍ KONDENZÁTOR KOMBINOVANÝ X2, Y2 (250V/50Hz)

PROVEDENÍ

Tříkapacitní svitek kondenzátoru je vyroben patentovanou technologií firmy TESKA z metalizovaného papíru, impregnován ekologicky nezávadným impregnantem a hermetizován epox. pryskyřicí v pouzdru z plastické hmoty. Vývody jsou provedeny z lanka o průřezu 0,5 mm². Lanka mají izolaci z tepluvzdorného PVC. Konce lanek jsou odizolovány a pocínovány.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Jmenovitá kapacita C _x (f = 1kHz)	100, 150, 220 nF
Jmenovitá kapacita C _y (f = 1kHz)	1, 1.25, 1.5, 2.2, 2.5, 2.7, 3.3 nF
Tolerance jmenovité kapacity (f = 1kHz)	± 20%
Jmenovité napětí / frekvence	250V / 50-60Hz
Jmenovitý proud	I _{jm} – viz tabulka
Zkušební napětí mezi vývody kondenzátoru X2	1075V DC - 2s
Zkušební napětí mezi vývody kondenzátoru Y2	2000V / 50Hz – 2s
Izolační odpor mezi vývody kondenzátoru (při 20 °C)	min. 6 x 10 ³ MΩ
Kategorie klimatické odolnosti dle IEC 68-1	25/085/21
Jinak platí	ČSN EN 132400

Typ	I _{jm} (A)
TSK 27	-
TSK 27/5/	6

Na přání zákazníka je možno dodávat kondenzátory s:

- odlišnými hodnotami kapacit C_x a C_y
- odlišnými délkami a průřezem lankových vývodů
- odlišným způsobem ukončení vývodních lanek