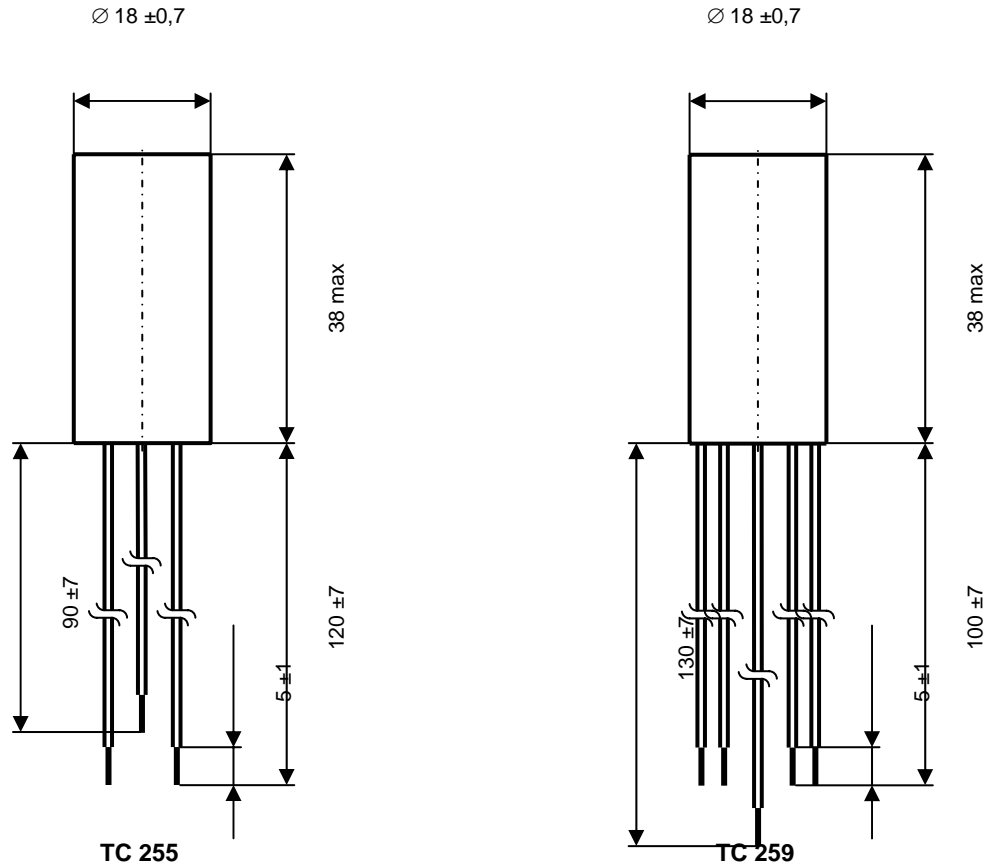


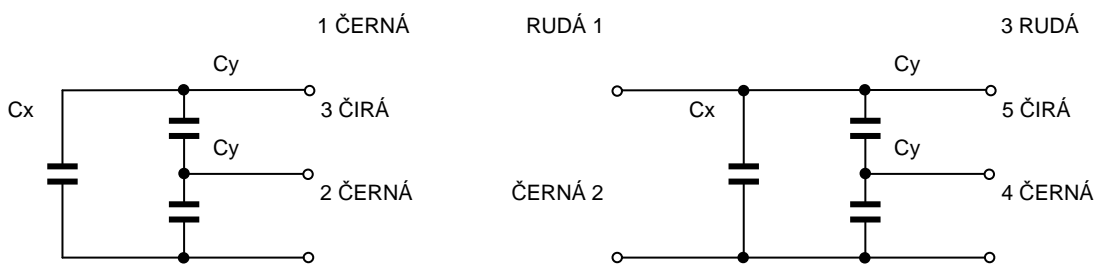
# TC 255, 259

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

## ROZMĚRY



## SCHÉMA ZAPOJENÍ



## POUŽITÍ

Odrušovací kondenzátory TC 255 a TC 259 jsou určeny k potlačení nežádoucích vysokofrekvenčních kmitočtů jako vnitřní součást elektrických zařízení ve smyslu zaručovaných parametrů.

# TC 255, 259

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

## PROVEDENÍ

Svítek kondenzátoru je vyroben 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 mm<sup>2</sup>. Lanka mají izolaci z tepluvzdorného PVC. Konce lanek jsou odizolovány a pocínovány.

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Jmenovitá kapacita (f = 1kHz)	C - viz tabulka
Tolerance jmenovité kapacity (f = 1kHz)	± 20%
Jmenovité napětí / frekvence	250V / 50-60Hz
Jmenovitý proud	I <sub>jm</sub> – 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 <sup>3</sup> MΩ
Ztrátový činitel (f = 1kHz)	max. 1 x 10 <sup>-2</sup>
Kategorie klimatické odolnosti dle IEC 68-1	25/085/21
Jinak platí	ČSN EN 132400

Typ	C <sub>x</sub> (nF)	C <sub>y</sub> (nF)	I <sub>jm</sub> (A)
TC 255	100	2,5	-
TC 259	100	2,5	6