

Delta RFI capacitors X2, Y2

Kombinované odrušovací kondenzátory X2, Y2

C 290



Konstrukce:
Kombinované odrušovací kondenzátory delta jsou složeny ze svítek kondenzátorů C 303 a C 333, které jsou certifikovány mezinárodními CB certifikáty. Jsou zapouzdřeny v plastových samozhášivých pouzdech a zalaty epoxy pryskyřicí.

Vývody: lanko volitelné délky 0,35 mm² a pájecí očka

Kondenzátor odpovídá:
ČSN EN 132400/93
IEC 60384-14/93
Klimatická kategorie:
40/085/56 (IEC 60068-1)

Rozsah pracovních teplot: -40°C + +85°C

Jmenovité pracovní napětí: 250 V, 50 Hz

Izolač. odpor mezi vývody: > 30 GΩ
Izolační odpor mezi vývody a pouzdem:
> 100 GΩ

Zkušební napětí mezi vývody kondenzátorů X2: 1500 VDC, 60 sec

Zkušební napětí mezi vývody kondenzátorů Y2: 3000 VDC

Zkušební napětí mezi spojenými vývody a pouzdem: 2000 V, 50 Hz 60 sec

Construction:

The Delta RFI capacitors consist of the winding units of the C 303 and C 333 capacitors, which are with international CB - certificates certified. Tubular plastic case with epoxy resin sealed Flame retardand (UL 94V-0)

Leads: stranded wire 0,35 mm² and tags

Capacitor complies: IEC 60384-14/93

Climatic category:
40/085/56 (IEC 60068-1)

Temperature range: -40°C + +85°C

Nominal working voltage: 250 V, 50 Hz

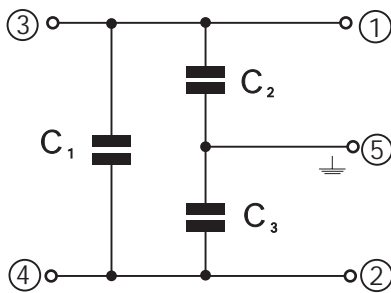
Insulation resistance between leads:
> 30 GΩ

Insulation resistance between leads and the case > 100 GΩ

Test voltage between X2 capacitor leads:
1500 VDC, 60 sec.

Test voltage between Y2 capacitor leads:
3000 VDC

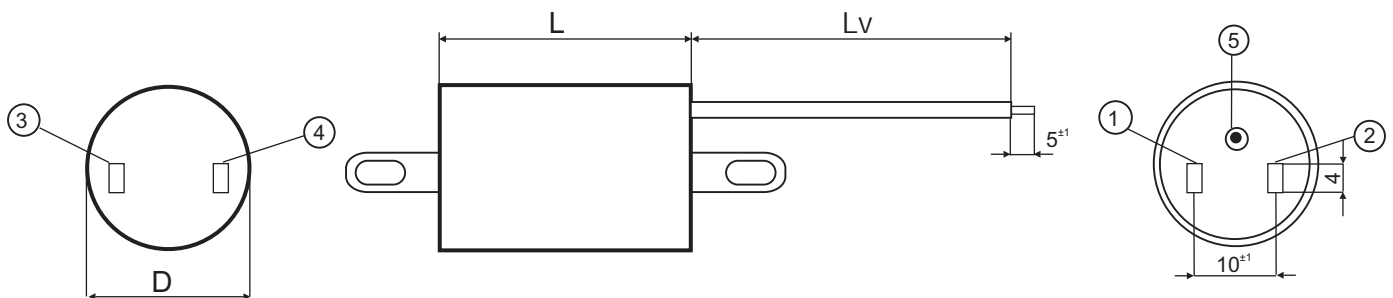
Test voltage between all leads and case:
2000 V, 50 Hz 60 sec.



| Typ Type | C1 [µF] | Třída Class | C2, C3, [nF] | Třída Class | Dimensions [mm] | | | Proud Current [Aef] |
|-------------|------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----|--------|---------------------------|
| | | | | | D | L | Lv/Lvo | |
| C 290 | 0,1 | X2 | 2 x 2,5 | Y2 | 18 | 24 | 100** | 10 |
| | 0,15 | X2 | 2 x 2,5 | Y2 | 20 | 24 | 100** | 10 |
| | 0,22 | X2 | 2 x 2,5* | Y2 | 20 | 36 | 100** | 10 |

* jiné hodnoty kapacity po dohodě other values of capacity on request

** jiné délky vývodů po dohodě other lengths of leads on request



Tento kondenzátor nahrazuje zastaralé typy TESLA TC 290, TC 291
These capacitors replace the of date TESLA types TC 290, TC 291