

Odrušovací kondenzátory třídy Y2

Radiointerference suppression capacitors class Y2

ES Elektronické součástky CZ, a.s.

Syllabova 380/41, 703 00 OSTRAVA - Vítkovice

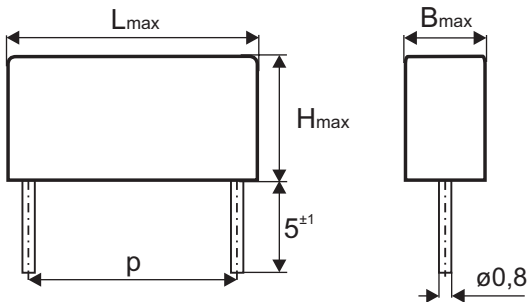
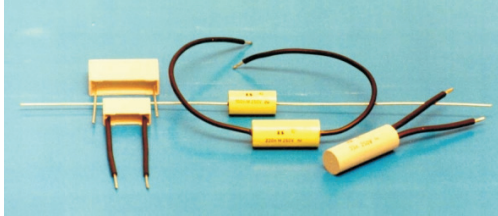
Tel.: +420/ 595 781 623, 596 623 385

Fax: +420/ 595 781 612, 596 623 386

E - mail: eso@es-ostava.cz

Web Site: <http://www.es-ostava.cz>

C 333



Kapacita Capacit. (nF)	Max. rozměry Max. dimension (mm)			
	B	H	L	p
2,2	6	12	18	15
3,3	6	12	18	15
4,7	6	12	18	15
6,8	6	12	18	15
10	7,5	13,5	18	15
15	9,5	15	18,5	15
22	6	15	26,5	22,5
33	7	16	26,5	22,5

Konstrukce:

Kondenzátory z metalizované polypropylénové fólie. Bezindukční provedení. Schopnost samoregenerace. Pravoúhlé plastové pouzdro. Zálivka epoxidovou pryskyřicí. Pouzdra ze samozhášivého materiálu.

Odpovídající normy:

ČSN EN 132400, ČSN IEC 60384-14/2

CERTIFIKOVANÝ VÝROBEK

IECEE-CB - certifikát
CZ-738(1.900348-00)

Construction:

Metallized polypropylene film capacitors noninductive type. Self - healing ability. Rectangular plastic case is epoxy resin sealed, flame retards case (UL 94 V-0)

Reference standards:

IEC 60384 -14/2, EN 132400

CERTIFIED PRODUCT

IECEE-CB - certificate
CZ-738(1.900348-00)



ZNAČKA ESČ - symbol bezpečnosti a spolehlivosti výrobku

THE ESČ MARK - a symbol of the product safety and reliability

Jmenovité napětí: 250 V; 50 Hz

Jmenovitá kapacita: 2,2nF-33nF; E6

Tolerance kapacity: ±20% (M) ±10 % (K)

Třída kondenzátorů: Y2

Klimat. kategorie: 40/085/56 dle IEC 60068-

Rozsah pracovních teplot:

-40°C + +85°C

Ztrátový činitel při 1 kHz: 0,001

Izolační odpor mezi vývody:

C < 0,33 µF Ris > 30 000MΩ při 20°C,

Um= 100 VDC po 1 min nabíjení

Časová konstanta: τ = R×C

C ≥ 0,33 µF: τ > 10 000 sec.

Rated voltage: 250 V; 50 Hz

Rated capacitance: 2,2nF-33nF; E6

Tolerance: ±20% (M) ±10 % (K)

Class: Y2

Climatic category: 40/085/56

according to IEC 60068-1

Temperature range: -40°C + +85°C

Dielectric loss at 1 kHz: 0,001

Insulation resistance:

C < 0,33 µF Ris > 30 000MΩ at 20°C,

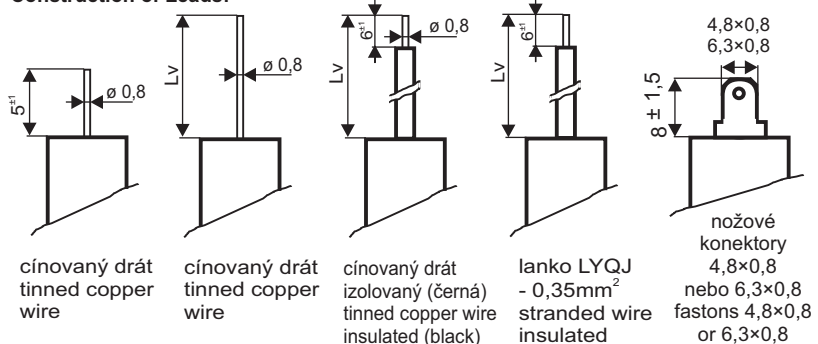
Um= 100 VDC after 1 min charging

Time constant: τ = R×C

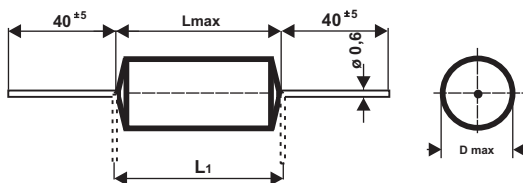
C ≥ 0,33 µF: τ > 10 000 sec.

Provedení vývodů:

Construction of Leads:



C 333 A



Jiné provedení kondenzátorů a délka vývodů je možné po dohodě s výrobcem
Another form of capacitors and the length of leads on request

Kapacita Capacit. (nF)	Max. rozměry Max. dimension (mm) ø D x L	
	2,2	5,3
3,3	5,8	19
4,7	6,8	19
6,8	7,8	19
10	9	19
15	11	19
22	12,7	19
33	14	19

Konstrukce:

Kondenzátor je obalen polyesterovou samolepicí páskou, čela jsou zalita epoxidovou pryskyřicí

Construction:

The capacitor is wrapped by polyester tape and the ends are sealed with resin

CERTIFIKOVANÝ VÝROBEK:

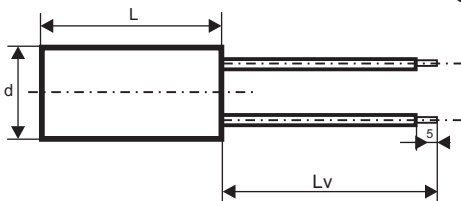
CERTIFIED PRODUCT:

IECEE-CB - certificate
CZ-738(1.900348-00)

Vývody: pocínovaný měděný drát nebo izolovaný drát nebo izol. lanko

Leads: tinned copper wire or insulated wire or insul. stranded wire

C 333 T



Kapacita Capacit. (nF)	Max. rozměry Max. dimension (mm) ø D x L	
	2,2	10
3,3	10	20
4,7	10	20
6,8	10	20
10	10	20
15	18	24
22	18	24
33	18	24

CERTIFIKOVANÝ VÝROBEK:

CERTIFIED PRODUCT:

IECEE-CB - certificate
CZ-738(1.900348-00)

Tento kondenzátor nahrazuje zastaralé typy TESLA TC 250, TC 251
These capacitors replace the of date TESLA types TC 250, TC 251