

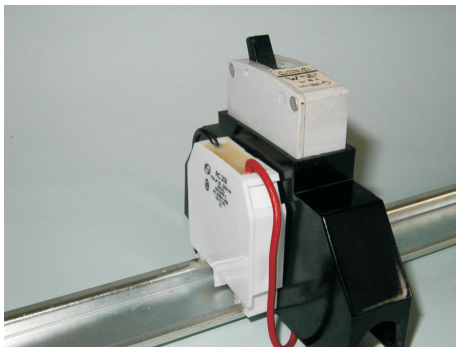
Konstrukce pro přímou montáž na DIN lištu

Construction for simple monting on DIN - listel



RC 205 - 209

Provedení:
Construction:



R-C prvky jsou určeny pro práci v obvodech stejnosměrného i střídavého proudu k ochraně kontaktů, elektronických spínacích prvků (dU/dt tyristorů a triaků) a potlačení rušení.

R-C prvky obsahují kondenzátor z metalizované fólie a rezistor. Kondenzátor je v bezindukčním provedení, má schopnost samoregenerace. Systém je zalit epoxidovou pryskyřicí. Resistory v rozsahu 10 + 1000Ω (E6). Metalizované Pw=0,6W, 1,0W nebo podle specifikace zákazníka.

Odpovídající normy:

ČSN EN 130000
CSN IEC 60384-14 ed. 1993
CERTIFIKOVANÝ VÝROBEK
IECEE-CB - certifikát CZ-972

Klimatická kategorie IEC 60068
55/100/56

Tolerance ΔC_n [%]
± 20(M) nebo podle požadavku
zákazníka
Tolerance ΔR_n [%] ± 5(%)

R-C units are designed for use in DC and AC applications for contact protection, transient suppression, for protection of thyristors and triacs (dU/dt) and radio - interference suppression.

R-C components consist of metallized film capacitors and resistors. The capacitors are in noninductive construction, with self-healing ability. The case is epoxy resin sealed. Resistors in range 10 + 1000Ω (serie E6). Metal film, Pw=0,6W, 1,0W or in accordance to customer specification.

Reference standards:

EN 130000, IEC 60384-14 ed.1993
and EN 132400
CERTIFIED COMPONENT:
IECEE-CB - certificate CZ-972

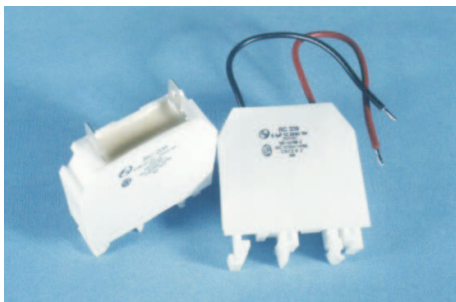
Climatic category IEC 60068
55/100/56

Tolerance ΔC_n [%]
± 20(M) or in accordance to customer
specification

Tolerance ΔR_n [%] ± 5(%)

Isolační odpor, časová konstanta mezi vývody
Insulation resistance, time constant between terminals

Typ, Type	RC 205	RC 206	RC 207	RC 208	RC 209
U _r [V] = DC	100	250	400	630	1000
U _{rms} [V] ~ AC	63	160	200	220	250
C _n [F]	Rs [Ω], τ [s] max.				
< 330 n	3 000 MΩ	7 500 MΩ	7 500 MΩ	7 500 MΩ	7 500 MΩ
> 470 n	2 500 s	2 500 s	2 500 s	2 500 s	2 500 s



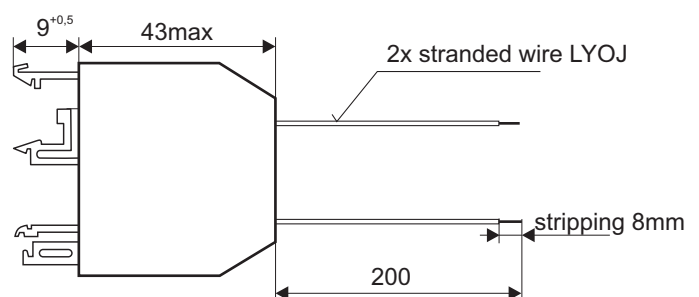
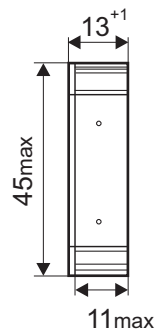
Provedení vývodů:

- A - nožové konektory
- B - izolovaný drát ø 0,8 nebo lanko s = 0,5 mm² lv podle specifikace zákazníka, nebo 40±5 mm
- C - pájecí očka

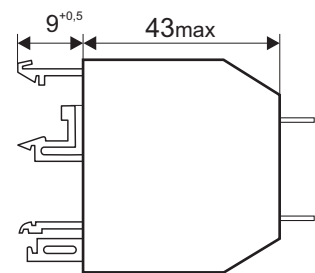
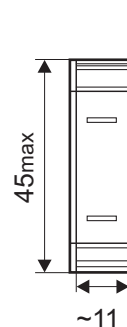
Construction of leads:

- A - fastons
- B - insulated wire ø0,8 or stranded wire s = 0,5 mm², lv in accordance to the customer - specification or lv = 40±5 mm
- C - with solder tags

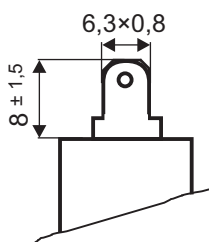
Provedení B:
Construction B:



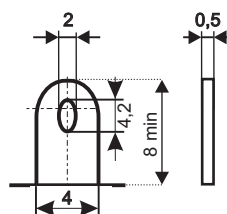
Provedení A, C:
Construction A, C:



The construction of leads:



nožové konektory
fastons



pájecí očka
solder tags