

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nr zgłoszenia (wg SOZ, nadany przez RNA)

RNA/221/221P

SOZ https://antares.umg.edu.pl/polit_bezp/index_z.php

Wydział	Elektryczny T.1.D
Nazwa laboratorium	Laboratorium C-37
Nazwa sprzętu	Zestaw rezystorów mocy z radiatorami
Ilość	1 zestaw
Opis sporządzony przez	Łukasz Buchert
Opis (wymagane parametry)	<p>I. Rezystory o mocy 25 W</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rezystory typu drutowego z radiatorem, 2. Materiał wykonania radiatora - aluminium, 3. Możliwość montażu do podłoża/radiatora zewnętrznego przy pomocy śrub, 4. Dokładność min. 5,5 %, 5. Moc bez dodatkowego radiatora min. 8,5 W, 6. Maksymalne napięcie pracy nie mniejsze niż 530 V, 7. Współczynnik temperaturowy min. 95 ppm/°C, 8. Wyprowadzenia lutownicze, 9. Wymiary korpusu w zakresie 25x25x11 ÷ 30x30x17 mm, 10. Raster otworów montażowych w zakresie 16x17 ÷ 20x21 mm, 11. Liczba sztuk: <ul style="list-style-type: none"> • 5x 0,22 Ω, • 5x 0,47 Ω, • 5x 2,2 Ω, • 2x 10 Ω, • 3x 22 Ω, • 5x 47 Ω, • 4x 100 Ω, • 5x 220 Ω, • 5x 470 Ω, • 5x 1 kΩ, • 5x 10 kΩ, <p>II. Rezystory o mocy 300 W</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rezystory typu drutowego z radiatorem, 2. Materiał wykonania radiatora – aluminium, 3. Możliwość montażu do podłoża/radiatora zewnętrznego przy pomocy śrub, 4. Dokładność nie gorsza niż 5,5 %, 5. Moc bez dodatkowego radiatora min. 58 W, 6. Maksymalne napięcie pracy min. 2400 V, 7. Współczynnik temperaturowy min. 95 ppm/°C, 8. Wyprowadzenia śrubowe do mocowania przewodów, 9. Wymiary korpusu w zakresie 120x65x35 ÷ 135x80x50 mm, 10. Raster otworów montażowych w zakresie 100x55 ÷ 110x65 mm, 11. Liczba sztuk: <ul style="list-style-type: none"> • 2x 10 Ω, • 2x 22 Ω, • 2x 47 Ω,

- 2x 100 Ω ,
- 1x 1 k Ω ,
- 1x 10 k Ω ,

III. Radiator

1. Typ radiatora – żeberkowy,
2. Materiał wykonania radiatora – aluminium nieanodowane,
3. Liczba żeber min. 10,
4. Wymiary radiatora w zakresie 170x120x30 ÷ 190x130x40 mm,
5. Liczba radiatorów 8 sztuk,

12. Termin dostawy 2-6 tygodni

13. Kryteria oceny:

- cena 70 %
- skrócenie maksymalnego terminu dostawy 30 %
6 tygodni – 0 pkt
5 tygodni – 10 pkt
4 tygodni – 20 pkt
2-3 tygodni – 30 pkt