

Link do produktu: <https://powerled.pro/rezystor-opornik-drutowy-wysokonapięciowy-royal-ohm-15-3w-15r-1-szt-p-11612.html>

Rezystor / Opornik drutowy wysokonapięciowy Royal Ohm 15Ω 3W 15R - 1 szt



Cena	1,50 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

Rezystor / Opornik drutowy wysokonapięciowy Royal Ohm 15Ω 3W 15R - 1 szt

Rezystor drutowy wysokonapięciowy Royal Ohm to element elektroniczny o wysokiej jakości, zaprojektowany do zastosowań wymagających precyzyjnych parametrów i odporności na wysokie napięcia. Dzięki solidnej konstrukcji oraz wysokim parametrom pracy, idealnie nadaje się do układów o dużych wymaganiach dotyczących wytrzymałości i stabilności.

Specyfikacja techniczna:

- **Producent:** Royal Ohm
- **Typ rezystora:** Drutowy
- **Rodzaj rezystora:** Wysokonapięciowy
- **Montaż:** THT (Through-Hole Technology)
- **Rezystancja:** 15 Ω
- **Moc znamionowa:** 3 W
- **Tolerancja:** ±5%
- **Napięcie pracy maksymalne:** 500 V
- **Napięcie impulsowe maksymalne:** 7 kV
- **Wymiary wyprowadzeń:** Ø0,75 x 28 mm
- **Wymiary korpusu:** Ø6,5 x 17,5 mm
- **Współczynnik temperaturowy:** 400 ppm/°C
- **Wyprowadzenia:** Osiowe

Cechy produktu:

1. **Wysoka odporność na napięcie:** Maksymalne napięcie pracy do 500 V oraz odporność na impulsy o napięciu do 7 kV sprawiają, że rezystor jest idealny do aplikacji wysokonapięciowych.
2. **Stabilność parametrów:** Współczynnik temperaturowy 400 ppm/°C zapewnia minimalne zmiany rezystancji w zmiennych warunkach termicznych.
3. **Osiowe wyprowadzenia:** Ułatwiają montaż w tradycyjnych układach elektronicznych z montażem przewlekany (THT).
4. **Trwała konstrukcja:** Solidne wykonanie korpusu zapewnia niezawodność i długotrwałą eksploatację.

Zastosowanie:

Rezystor Royal Ohm 15Ω 3W znajduje zastosowanie w:

- Układach wysokonapięciowych
- Zasilaczach impulsowych
- Urządzeniach przemysłowych
- Ochronie przepięciowej
- Układach regulacyjnych i zabezpieczających

Podsumowanie:

Rezystor drutowy wysokonapięciowy Royal Ohm 15Ω o mocy 3W to doskonały wybór dla wymagających aplikacji elektronicznych. Dzięki odporności na wysokie napięcia i precyzyjnym parametrom, zapewnia stabilną pracę oraz niezawodność w trudnych warunkach. Niezastąpiony w profesjonalnych i przemysłowych układach elektronicznych.