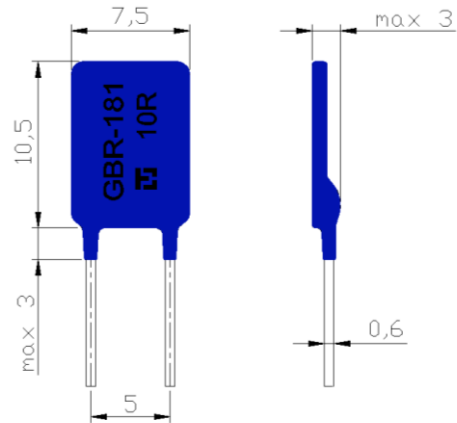


Seria GBR-181

Charakterystyka

Rezystory serii GBR-181 wykonane są w technologii grubowarstwowej, na podłożach z ceramiki alundowej (Al_2O_3 - 96%). Rezystory grubowarstwowe charakteryzują się dużo większą stabilnością i niższymi szumami niż typowe rezystory węglowe. Całość układu zabezpieczona jest żywicą epoksydową w procesie fluidyzacji. Stosowane są jako rezystory zarówno powszechnego jak i profesjonalnego użytku. Na specjalne zamówienie dostępne są dowolne wartości rezystancji i tolerancji od 0,1%.



Rys. 1. Wygląd zewnętrzny i wymiary [mm]

<u>Parametr</u>	<u>Wartość</u>	
Rezystancja nominalna	szereg E24	
Zakres dostępnych rezystancji	0,1 Ω ... 20 M Ω	
Tolerancja rezystancji	2%, 5%	
Moc znamionowa	0,5 W	
Temperaturowy współczynnik rezystancji (TWR)	R < 1 Ω	± 100 ppm/ $^{\circ}C$
	R > 1 Ω	± 50 ppm/ $^{\circ}C$
Temperatura pracy	-25 ... +85 $^{\circ}C$	

Opis oznaczenia

