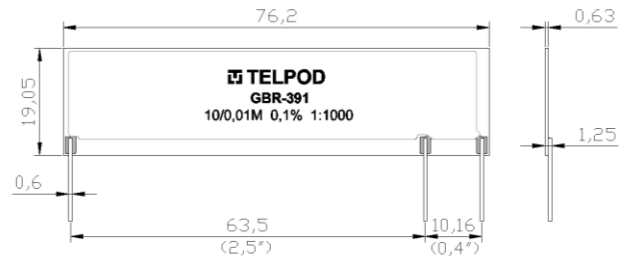


Seria GBR-391

Charakterystyka

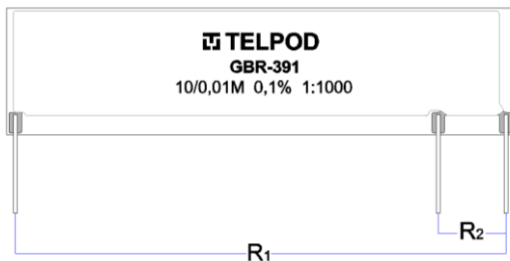
Wysokonapięciowe dzielniki rezystancyjne serii GBR-391 wykonane są w technologii grubowarstwowej, na podłożach z ceramiki alundowej (Al_2O_3 - 96%) z wyprowadzeniami do montażu przewlekane. Dzielniki te charakteryzują się bardzo wysokim napięciem granicznym oraz standardowym podziałem napięcia. Na specjalne zamówienie dostępne są dowolne wartości rezystancji i tolerancji od 0,1%



Rys. 1. Wygląd zewnętrzny i wymiary [mm]

Parametr	Wartość	
Rezystancja	R_1	1 - 40 M Ω
	R_2	$R_1 / 1000$ lub $R_1 / 100$
Tolerancja	$\pm 0,1\%$... $\pm 5\%$	
Moc znamionowa	13 W	
Max. napięcie pracy	11 kV	
Napięcie graniczne (5s)	50 kV	
Temperaturowy współczynnik rezystancji (TWR)	± 40 ppm/ $^{\circ}C$	
Temperatura pracy	-25 ... +70 $^{\circ}C$	

Wartości typowe



Rezystancja R_1	Rezystancja R_2	Stosunek $R_2 : R_1$
10 M Ω	0,01 M Ω	1:1000
1 M Ω	0,01 M Ω	1:100

Opis oznaczenia

