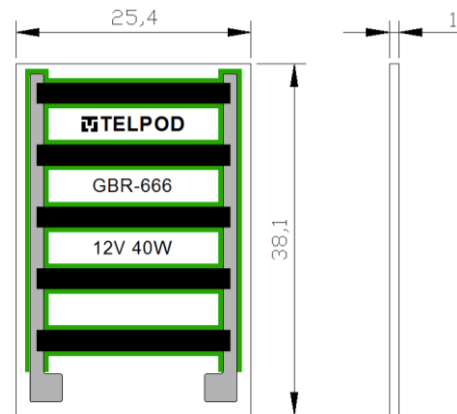


Seria GBR-666

Charakterystyka

Elementy grzejne serii GBR-666 wykonane są w technologii grubowarstwowej, na podłożach z ceramiki alundowej (Al_2O_3 - 96%). Charakteryzują się one stosunkowo dużą mocą przy niewielkich rozmiarach. Mają one zastosowanie jako elementy grzejne w różnego rodzaju podgrzewaczach, precyzyjne ogrzewacze powierzchni, oraz rezystory dużej mocy. Grzałki posiadają wyprowadzenia w postaci pól stykowych/lutowniczych.



Rys. 1. Wygląd zewnętrzny i wymiary [mm]

Parametr	Wartość
Moc znamionowa (z radiatorem)	10 - 100 W
Max. moc chwilowa (2s) (z radiatorem)	200 W
Tolerancja mocy	5%
Napięcie zasilania	12 - 240 V
Temperaturowy współczynnik rezystancji (TWR)	+50 ppm/°C
Max. temperatura elementu	300 °C

Wartości typowe

Napięcie zasilania	Moc znamionowa
12 V	20 W
12 V	40 W
12 V	60 W
24 V	20 W
24 V	40 W
24 V	60 W

Opis oznaczenia

GBR-666 - 12 - 40 - 1

GBR-666 / Seria	- 12 - / Napięcie zasilania 12 - 240 V	- 40 - / Moc 10 - 100 W	- 1 / Zabezpieczenie 1 - nie szkliony 2 - szkliony
-----------------------	---	----------------------------------	--

Na specjalne zamówienie dostępne są układy o dowolnych wartościach napięć zasilania, oraz mocy znamionowych.