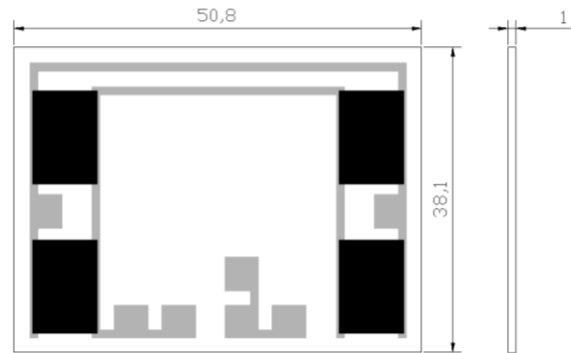


Seria GBR-380

Charakterystyka

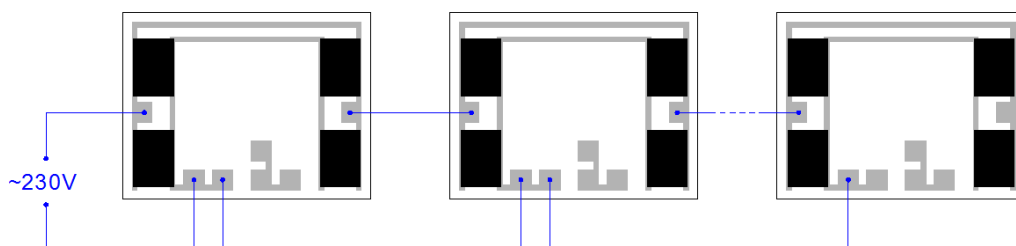
Elementy grzejne serii GBR-380 wykonane są w technologii grubowarstwowej, na podłożach z ceramiki alundowej (Al_2O_3 - 96%). Charakteryzują się one stosunkowo dużą mocą przy niewielkich rozmiarach. Mają one zastosowanie jako elementy grzejne w różnego rodzaju podgrzewaczach, precyzyjne ogrzewacze powierzchni, oraz rezystory dużej mocy. Grzałki posiadają wyprowadzenia w postaci pól lutowniczych.



Rys. 1. Wygląd zewnętrzny i wymiary [mm]

<u>Parametr</u>	<u>Wartość</u>
Moc znamionowa (z radiatorem)	75 - 85 W
Max. moc chwilowa (5s) (z radiatorem)	300 W
Rezystancja	
GBR-380/3 75W	705,3 Ω
GBR-380/3 80W	661,2 Ω
GBR-380/3 85W	622,4 Ω
Tolerancja	± 5 %
Napięcie zasilania	230 V
Temperaturowy współczynnik rezystancji (TWR)	± 50 ppm/ $^{\circ}C$
Maksymalna temperatura elementu	280 $^{\circ}C$

Sposób podłączenia



Rys. 2. Typowa aplikacja