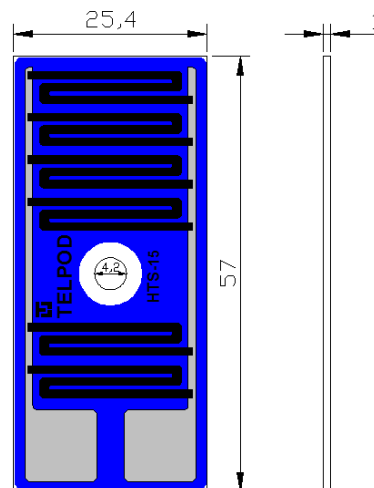


Seria HTS-15

Charakterystyka

Elementy grzejne serii HTS-15 wykonane są w technologii grubowarstwowej, na podłożach ze stali nierdzewnej o grubości 1mm. 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, dolutowanych przewodów lub konektorów 4.8 / 6.3 mm.



Rys. 1. Wygląd zewnętrzny i wymiary [mm]

Parametr	Wartość
Moc znamionowa (z radiatorem)	10 - 150 W
Max. moc chwilowa (2s) (z radiatorem)	450 W
Tolerancja mocy	±10 %
Napięcie zasilania	12 - 240 V
Napięcie przebicia warstwy dielektrycznej	> 2 kV
Temperaturowy współczynnik rezystancji (TWR)	±50 ppm/°C
Max. temperatura elementu	400 °C
Max. temperatura elementu z konektorami lub przewodami	170 °C

Wartości typowe

Napięcie zasilania	Moc znamionowa
230 V	50 W
230 V	75 W
230 V	100 W

Opis oznaczenia

HTS-15	- 230	- 100	- 1
Seria	Napięcie zasilania 12 - 240 V	Moc 50 - 150 W	Wyprowadzenia 1 - pola lutownicze/stykowe 2 - dolutowane przewody 3 - konektory 4.8 lub 6.3mm

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

TELPOD S.A.

ul. Lipowa 4
30-702 Kraków
www.telpod.pl

Dział techniczny: +48 (0)12 257 10 12
Dział sprzedaży: +48 (0)12 257 10 35
fax: +48 (0)12 257 10 13
e-mail: mikrouklady@telpod.pl

data: 11 / 2013
Copyright 2013 by Telpod