

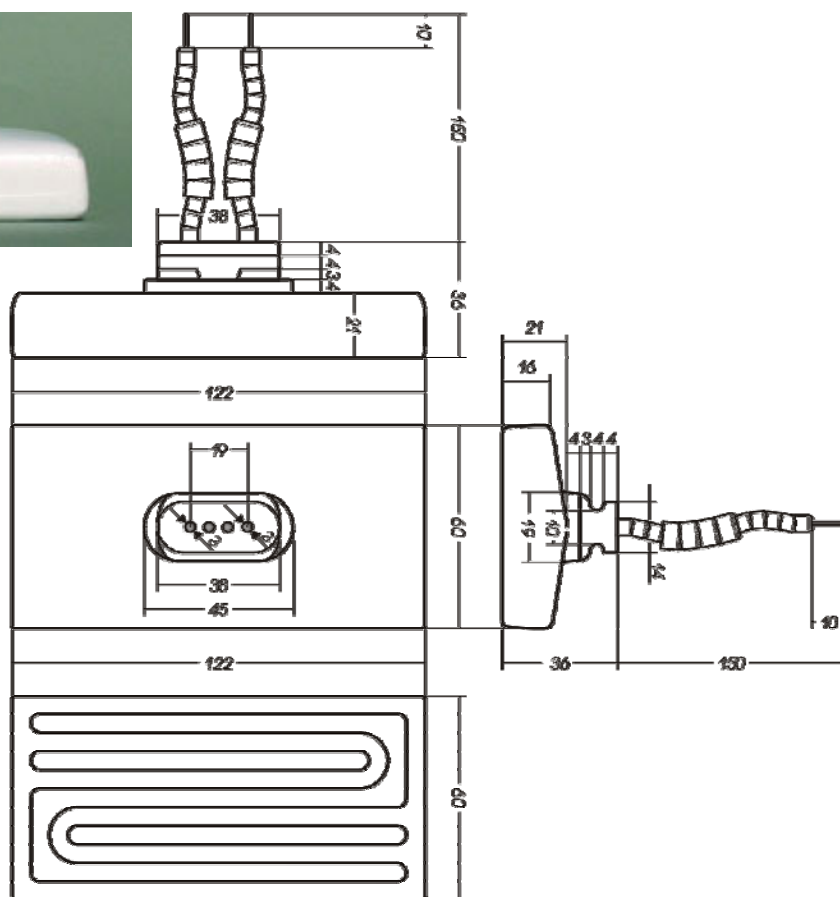


CERAMICZNY PROMIENNIK PODCZERWIENI ECH-2

Promienniki ECH różnią się od promienników ECP konstrukcją części grzejnej. Wewnątrz promiennik

Moc [W]	125	200	300	400	500
Temp. pow. [°C]	460	560	690	800	890
Dł. fali [μm]	1- 10				

ECH jest pusty, poduszka powietrzna stanowi warstwę izolacji termicznej. Zwiększa to temperaturę powierzchni emitującej promiennika przy takiej samej mocy elektrycznej, jak dla ECP. Skrócony jest czas nagrzewania promiennika. Efektem są oszczędności energetyczne – przy mniejszej zainstalowanej mocy osiąga się ten sam efekt cieplny. Wymiary promienników są takie same jak ECP. Promienniki mogą być wyposażone w termoparę typu "K" NiCr-NiAl. Promienniki produkowane są w wersjach ECH-1, ECH-2, ECH-3, ECH-4 i ECHW.



Elcer s.c.
32-040 Świątniki Górne
Rzeszotary 98
(+48 12) 270-46-11
elcer@elcer.com.pl
<http://www.elcer.com.pl>