

Elemento Riscaldante In Carburo Di Silicio (SiC)

Numero articolo: KT-SH



introduzione

Provate i vantaggi dell'elemento riscaldante in carburo di silicio (SiC): Lunga durata, elevata resistenza alla corrosione e all'ossidazione, velocità di riscaldamento e facilità di manutenzione. Per saperne di più!

[Ulteriori informazioni](#)

Densità apparente	2,5g/cm ³
Porosità	23%
Conducibilità termica	14-19W/m-°C (1000°C)
Forza di rottura	50Mpa (25°C)
Calore specifico	1.0kj/kg-°C (25~1300°C)
Coefficiente di espansione termica	4.5×10 ⁻⁶

OD	HZ	CZ	OL	Resistenza
8 mm	100-300 mm	60-200 mm	240-700 mm	2,1-8,6 ohm
12 mm	100-400 mm	100-350 mm	300-1100 mm	0,8-5,8 ohm
14 mm	100-500 mm	150-350 mm	400-1200	0,7-5,6 ohm
16 mm	200-600 mm	200-350 mm	600-1300	0,7-4,4 ohm
18 mm	200-800 mm	200-400 mm	600-1600	0,7-5,8 ohm
20 mm	200-800 mm	250-600 mm	700-2000 mm	0,6-6,0 ohm
25 mm	200-1200 mm	250-700 mm	700-2600 mm	0,4-5,0 ohm
30 mm	300-2000 mm	250-800 mm	800-3600 mm	0,4-4,0 ohm
35 mm	400-2000 mm	250-800 mm	900-3600 mm	0,5-3,6 ohm
40 mm	500-2700 mm	250-800 mm	1000-4300 mm	0,5-3,4 ohm
45 mm	500-3000 mm	250-750 mm	1000-4500 mm	0,3-3,0 ohm
50 mm	600-2500 mm	300-750 mm	1200-4000 mm	0,3-2,5 ohm
54 mm	600-2500 mm	300-750 mm	1200-4000 mm	0,3-3,0 ohm