

钨铜合金热沉片金属注射成型零件

产品名称	钨铜合金热沉片金属注射成型零件
公司名称	秦皇岛中为精密机件有限公司
价格	1.00/件
规格参数	中为精密:半导体 钨铜合金:金属注射成型工艺 秦皇岛:订制
公司地址	昌黎县荒佃庄镇荒佃庄村北（注册地址）
联系电话	18630349507

产品详情

产品特色：

1. 不添加第三方金属元素活化烧结,保持高的导热性能。
2. 良好的气密性。
3. 快速交货。

材料性能

牌号

Cu% (WT)

W% (WT)

RWMA

Class

密度

(Min)

导电率

硬度

导热系数

热膨胀系数

CuW55

45 ± 2

Balance

10

12.30g/cm³

49%IACS

125HB

~260(W/mK)

~11.7(10⁻⁶/K)

CuW60

40 ± 2

Balance

12.75g/cm³

47%IACS

140HB

CuW65

35 ± 2

13.30g/cm³

44%IACS

155HB

CuW70

30 ± 2

13.80g/cm³

42%IACS

175HB

~240(W/mK)

~9.7(10⁻⁶/K)

CuW75

25 ± 2

11

14.50g/cm³

38%IACS

195HB

200~230 (W/mK)

9.0~9.5 (10⁻⁶/K)

CuW80

20 ± 2

12

15.15g/cm³

34%IACS

220HB

190~210(W/mK)

8.0~8.5 (10⁻⁶/K)

CuW85

15 ± 2

15.90g/cm³

30%IACS

240HB

180~200(W/mK)

7.0~7.5(10⁻⁶/K)

CuW90

10 ± 2

16.80g/cm³

28%IACS

260HB

160~180(W/mK)

6.3~6.8(10⁻⁶/K)

电子应用：

微波载体/射频领域作散热底座：

集成电路热沉

半导体激光器热沉

光通讯模块底座

秦皇岛中为精密机件有限公司于2022年1月2日成立，公司位于河北省秦皇岛市荒佃庄镇荒佃庄村北工业区，主要生产经营MIM注射件、金属注射成型件、锁具配件、医疗产品、电子配件等产品，公司可用材质钛合金金属注射成型，钨合金注射成型，以及不锈钢基，铁基，铜基，铝合金等粉末冶金，注射成型工艺，公司多年致力于产业，切实推进与各大企业、厂家的合资、合作，用产业化发展的思路服务于社会和广大用户。