

## Heatpipes - Sinter



Heatpipes - Sinter

Kapillarstruktur: Sinter

**Durchmesser(mm): 6**

Artikelbezeichnung: QY-SHP-D6-..SA, verschiedene Längen

Material-Hohlkörper: Kupfer, Antioxidationschicht

Material-Flüssigkeit: Wasser

Länge(mm): 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400

Verschlusslänge-Kopfende(mm): 9

Verschlusslänge-Hinterende(mm): 5

Wärmetransportmenge (W): ~ 40

Wärmewiderstand( $^{\circ}\text{K}/\text{W}$ ): 0,15~0,20

Kleinster Biegeradius(mm): 24

Oberfläche: Copper Powder

Te ( $^{\circ}\text{C}$ ): 70

Tdiff ( $^{\circ}\text{C}$ ): -1 bis -2

## Heatpipes - Sinter



Heatpipes - Sinter  
Kapillarstruktur: Sinter  
**Durchmesser(mm): 8**  
Artikelbezeichnung: QY-SHP-D8-...SA, verschiedene Längen  
Material-Hohlkörper: Kupfer, Antioxidationsschicht  
Material-Flüssigkeit: Wasser  
Länge(mm): 250, 300, 350, 400  
Verschlußlänge-Kopfende(mm):12  
Verschlußlänge-Hinterende(mm):6  
Wärmetransportmenge (W): ~ 61  
Wärmewiderstand( $^{\circ}\text{K}/\text{W}$ ): 0,10~0,20  
Kleinster Biegeradius(mm): 40  
Oberfläche: Copper Powder  
Te ( $^{\circ}\text{C}$ ): 70  
Td<sub>diff</sub> ( $^{\circ}\text{C}$ ): -1 bis -2