

ข้อมูลทางเทคนิค

Maximum Watt Density (w/cm ²)	20 w/cm ²
Maximum Temperature	450 °C
Diameter Tolerance	20µm - 50µm
Resistance Tolerance	± 5%

ลักษณะการใช้งาน

- งานแม่พิมพ์
- เครื่องรีดรูปพลาสติก
- ให้ความร้อนกับชิ้นงานโลหะ
- เครื่องแป็ค
- งานขึ้นรูป

ขนาดและมิติ

- ออกสาย Heater Wire (สายแข็ง/สายอ่อน)

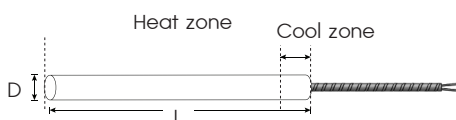
CH-01, CH-02



- ออกสายหุ้ม Stainless ถัก (SUS 304)



- ออกสายหุ้มท่อ Flexible



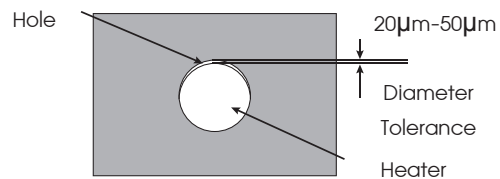
คุณสมบัติ

- Cartridge Heater CH-01, CH-02 : เป็นฮีตเตอร์ที่ให้ความร้อนกับโมลโลหะ, แม่พิมพ์
- เป็นแบบ High Density
- ผลิตด้วยวัสดุสแตนเลสคุณภาพดี
- ให้ความร้อนสม่ำเสมอ
- ผลิตได้ตามขนาดและกำลังไฟฟ้าตามต้องการ
- อายุการใช้งานยาวนาน

คุณลักษณะ

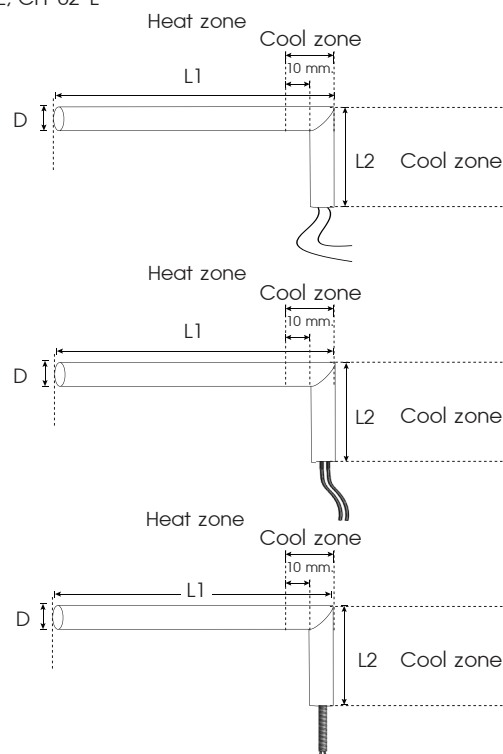
Cartridge Heater CH-01, CH-02 : ผลิตแบบ High Density ที่ผ่านกระบวนการในการให้ความเค้นความเครียด ทำให้มีความคงทนกระจายความร้อนได้ดี ให้ความร้อนสูง อายุการใช้งานยาวนานกว่าแบบ Low Density สามารถเลือกออกแบบ การออกหัวได้ทั้งแบบสายอ่อน, สายแข็ง หรือแบบท่อ Flexible ได้

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของฮีตเตอร์และรูเจาะที่เหมาะสม



ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของรูเจาะควรโตกว่าฮีตเตอร์ 20µm-50µm แนะนำให้ใช้ร่วมกับ Silicon Heat Compound ในการติดตั้งฮีตเตอร์เพื่อช่วยในการระบายความร้อนของฮีตเตอร์

CH-01-L, CH-02-L



***หมายเหตุ : ระยะ Cool Zone Standard 13mm. (เฉพาะรุ่น CH-01, CH-02)

การสั่งซื้อ

CH-01, CH-02

CH -	ลักษณะออกสาย	ขนาดแกน (D)	X	ความยาวแกน (L)	-	แรงดัน (V)	-	กำลังไฟฟ้า (W)	-	ชนิดการหุ้มสาย	-	ความยาวสาย (M)
ลักษณะ ออกสาย	ขนาดแกน (D) (mm.)	ความยาวแกน (L) (mm.)		แรงดัน (V)		กำลังไฟฟ้า (W)		ชนิดการหุ้มสาย		ความยาวสาย (M)		
01 สายแข็ง	สามารถระบุขนาด แกนได้ตามความ ต้องการ ตั้งแต่ 6-25 mm.	สามารถระบุ ความยาวแกนได้ตาม ความต้องการ *ความยาวสิ้นสุด 40 mm. *ความยาวสูงสุด 1500 mm.		48 48 VAC	สามารถระบุกำลัง ไฟฟ้าได้ตามความ ต้องการ * ตามความเหมาะสม โดยจะขึ้นอยู่กับ ขนาดแกนและความ ยาวแกน	S Stainless ถัก (SUS 304) F ท่อ Flexible	None Heater Wire S Stainless ถัก (SUS 304) F ท่อ Flexible	*กรณีสั่งท่อ Flex กับสาย Stainless ถัก 1M. จะได้ ความยาวท่อ Flex กับ สาย Stainless ถัก 90cm.	None สายยาว 30 cm 1 สายยาว 1M 2 สายยาว 2M 3 สายยาว 3M	สามารถระบุความ ยาวสายได้ตาม ความต้องการ		
02 สายอ่อน				110 110 VAC								
				220 220 VAC								
				380 380 VAC								

*กรณี Ø 6-7mm. ผลิตแรงดันต่ำกว่า 110V ไม่ได้
*กรณี Ø 16-25mm. ผลิตแรงดันต่ำกว่า 110V ไม่ได้

CH-01-L, CH-02-L

CH -	ลักษณะออกสาย	ขนาดแกน (D)(mm.)	X	ความยาวแกน (L1) (mm.)	-	ความยาวแกน (L2)(mm.)	-	แรงดัน (V)	-	กำลังไฟฟ้า (W)	-	ชนิดการหุ้มสาย	-	ความยาวสาย (M)
ลักษณะ ออกสาย	ขนาดแกน (D) (mm.)	ความยาวแกน (L1) (mm.)		ความยาวแกน (L2) (mm.)		แรงดัน (V)		กำลังไฟฟ้า (W)		ชนิดการหุ้มสาย		ความยาวสาย (M)		
01 สายแข็ง	สามารถระบุ ขนาด แกนได้ตามความ ต้องการ ตั้งแต่ 6-25 mm.	สามารถระบุความ ยาวแกนได้ตาม ความต้องการ *ความยาวสิ้นสุด 50 mm. *ความยาวสูงสุด 1500 mm.		48 VAC	สามารถระบุ กำลังไฟฟ้าได้ตาม ความต้องการ * ตามความ เหมาะสมโดยจะ ขึ้นอยู่กับขนาด แกนและความ ยาวแกน	S Stainless ถัก (SUS 304) F ท่อ Flexible	None Heater Wire S Stainless ถัก (SUS 304) F ท่อ Flexible	*กรณีสั่งท่อ Flex กับสาย Stainless ถัก 1M. จะได้ ความยาวท่อ Flex กับ สาย Stainless ถัก 90cm.	None สายยาว 30 cm 1 สายยาว 1M 2 สายยาว 2M 3 สายยาว 3M	สามารถระบุความ ยาวสายได้ตาม ความต้องการ				
02 สายอ่อน				110 VAC										
				220 VAC										
				380 VAC										

*กรณี Ø 6-7mm. ผลิตแรงดันต่ำกว่า 110V ไม่ได้
*กรณี Ø 16-25mm. ผลิตแรงดันต่ำกว่า 110V ไม่ได้

หมายเหตุ :

- ออกสายยาว Standard 30 cm. (สามารถระบุความยาวสายเพิ่มเติมได้)
- ขนาดแกน 6-8 mm. ทำความยาวสูงสุด 300 mm.
- ขนาดแกน 8-25 mm. ทำความยาวสูงสุด 1,500 mm.