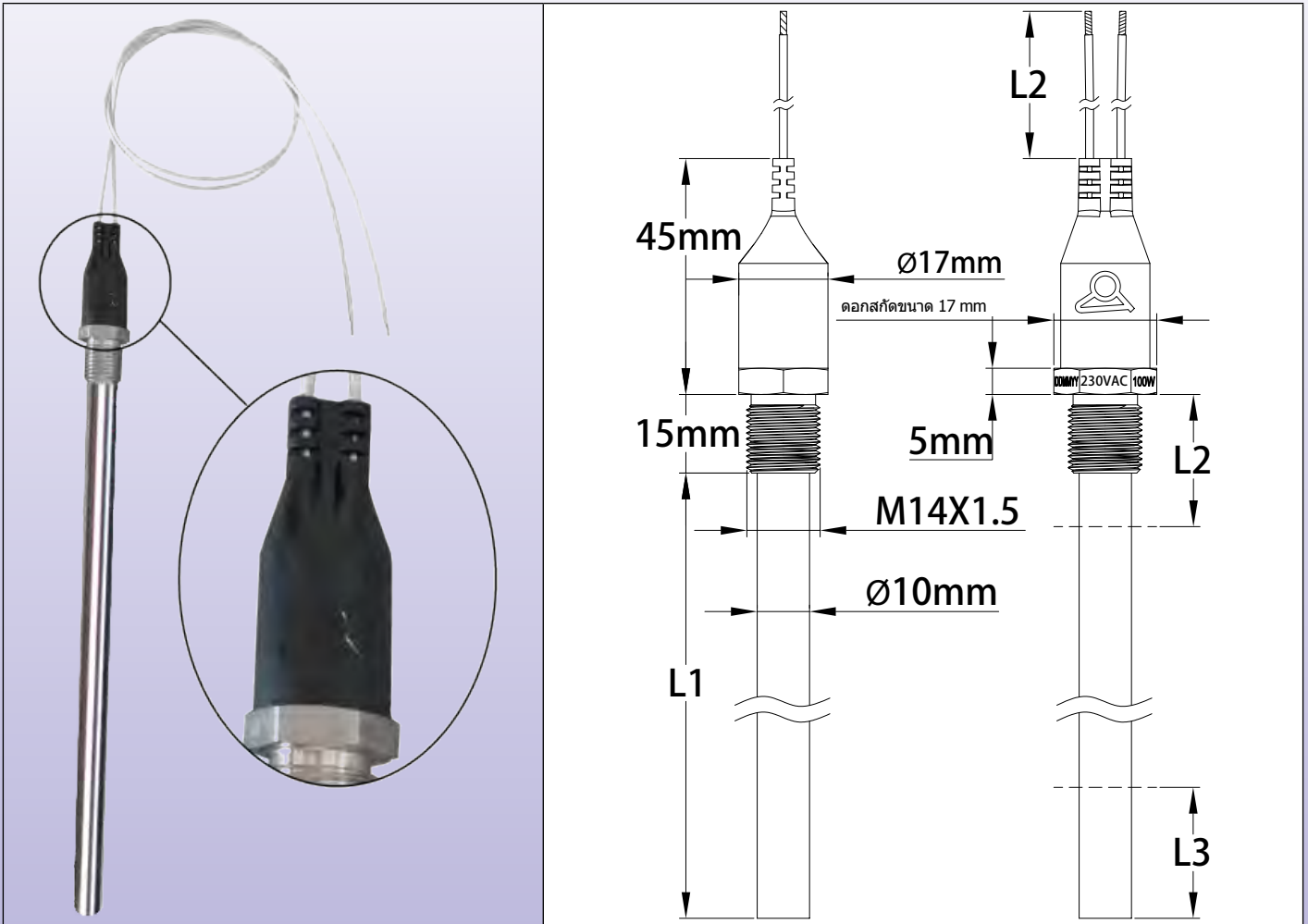


ฮีตเตอร์แบบแท่ง

ฮีตเตอร์แบบแท่ง เส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มม. พร้อมเทอร์โมสตัท
ในตัว เกลียว M14 x 1.5
ประเภท 9T10



การใช้งานหลัก: การทำความร้อนของเหลวเมื่อพื้นที่ว่างสำหรับอุปกรณ์ทำความร้อนลดลง เช่น ระบบจ่ายน้ำมันทำความร้อน ตัวกรองน้ำมัน เครื่องยนต์บ่อ กระปุกเกียร์ หน่วยพลังงานไฮดรอลิก ฮีตเตอร์แบบมีเทอร์โมสตัทในตัว เป็นอุปกรณ์ทำความร้อนขนาดเล็กกว่าที่มีเทอร์โมสตัทในตัว

- 3 ค่าไหลบนพื้นผิว: 2, 5 วัตต์/ซม.² 5 วัตต์/ซม.² และ 10 วัตต์/ซม.² ดูข้อมูลแนะนำทางเทคนิคเพื่อปรับความเหมาะสมของพื้นผิวไหล

วัสดุของท่อฮีตเตอร์: ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของอุปกรณ์ 10 มม. AISI 304 (มี AISI 316, AISI 321, Incolloy 800 และ 825 ตามคำขอ)

ความเป็นฉนวน: แมกนีเซียมที่ถูกบีบอัดโดยการเคลือบรับประกันการถ่ายเทความร้อนที่ดีและสามารถรับไหลได้สูงถึง 20 วัตต์/ซม.²

วัสดุของข้อต่อ: เหล็กสแตนเลส 304 ที่ผ่านการเชื่อมทิก พร้อมแท่นรองปะเก็น จัดส่งโดยไม่มีปะเก็น

เกลียว: M14x1.5

การเชื่อมต่อ: ลวดหุ้มฉนวน PVC 300V ความยาว 300 มม.

การป้องกันน้ำและฝุ่น: ลวดเอาท์พุท IP65 ดำเนินการโดยขึ้นรูป PA66

ความยาวมาตรฐาน (L1): 215, 315, 415, 515, 615 มม.

บริเวณทำความร้อนที่ไม่ถูกจุ่ม (L2): 40 มม.

บริเวณไม่ทำความร้อนที่รับเทอร์โมสตัท (L3): 50 มม.

ไหลบนพื้นผิว: 2, 5 วัตต์/ซม.² (การใช้งานหลักสำหรับน้ำมัน) 5 วัตต์/ซม.² (น้ำที่ไม่ไหล) 10 วัตต์/ซม.² (น้ำหมุนเวียน) มีไหลบนพื้นผิวอื่นตามคำขอ

แรงดันไฟฟ้า: 220-240V เฟสเดียว และ 24VDC

อุณหภูมิปรับเทียบเทอร์โมสตัท: 50 ±5°C (122±9°F), 70 ±5°C (158±9°F), 90 ±5°C (194±9°F), 100 ±5°C

(212±9°F), 110 ±5°C (230±9°F)

ตัวเลือกตามคำขอ (สามารถใส่ MOQ)

- อุณหภูมิปรับเทียบอื่น ๆ ตั้งแต่ 40°C ถึง 150°C (104 ถึง 302°F)

- ประเภทที่ไม่มีเทอร์โมสตัทในตัว

- ลดความคลาดเคลื่อนของอุณหภูมิการปรับเทียบ



ฮีตเตอร์แบบแท่ง

- ความยาวลดขนาดต่าง ๆ
- เอาท์พุทสายเคเบิลขึ้นรูปนูน
- ความยาวท่อสูงสุด 1.8 ม. (กำลังสูงสุด 1700 วัตต์ ใน 230V และ 360 วัตต์ ใน 24VDC)
- เกลี่ยวอื่น ๆ
- แรงดันไฟฟ้าอื่น ๆ

หมายเลขอ้างอิงหลักใน 230V ตั้งค่าเทอร์โมสตัทที่ $50^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ ($122 \pm 9^{\circ}\text{F}$)*

ความยาว L1	2, 5 วัตต์/ซม. ²		5 วัตต์/ซม. ²		10 วัตต์/ซม. ²	
	กำลังไฟ (วัตต์)	หมายเลขอ้างอิง	กำลังไฟ (วัตต์)	หมายเลขอ้างอิง	กำลังไฟ (วัตต์)	หมายเลขอ้างอิง
215	100	9T10215FF010C5V3	200	9T10215FF020C5V3	400	9T10215FF040C5V3
315	180	9T10315FF018C5V3	360	9T10315FF036C5V3	720	9T10315FF072C5V3
415	260	9T10415FF026C5V3	520	9T10415FF052C5V3	1040	9T10415FF104C5V3
515	340	9T10515FF034C5V3	670	9T10515FF067C5V3	1350	9T10515FF135C5V3
615	420	9T10515FF042C5V3	820	9T10515FF082C5V3	1650	9T10515FF165C5V3

หมายเลขอ้างอิงหลักใน 24VDC ตั้งค่าเทอร์โมสตัทที่ $50^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ ($122 \pm 9^{\circ}\text{F}$)*

ความยาว L1	2, 5 วัตต์/ซม. ²		5 วัตต์/ซม. ²	
	กำลังไฟ (วัตต์)	หมายเลขอ้างอิง	กำลังไฟ (วัตต์)	หมายเลขอ้างอิง
215	100	9T10215FB010C5V3	200	9T10215FB020C5V3
315	180	9T10315FB018C5V3	360	9T10315FB036C5V3
415	260	9T10415FB026C5V3	ไม่มีกำลังไฟที่สูงกว่า	

- * ตั้งค่าเทอร์โมสตัทที่ $70 \pm 5^{\circ}\text{C}$ ($158 \pm 9^{\circ}\text{F}$) แทนที่ C5 ด้วย C7 ในหมายเลขอ้างอิง
- * ตั้งค่าเทอร์โมสตัทที่ $90 \pm 5^{\circ}\text{C}$ ($194 \pm 9^{\circ}\text{F}$) แทนที่ C5 ด้วย C9 ในหมายเลขอ้างอิง
- * ตั้งค่าเทอร์โมสตัทที่ $100 \pm 5^{\circ}\text{C}$ ($212 \pm 9^{\circ}\text{F}$) แทนที่ C5 ด้วย CA ในหมายเลขอ้างอิง
- * ตั้งค่าเทอร์โมสตัทที่ $110 \pm 5^{\circ}\text{C}$ ($230 \pm 9^{\circ}\text{F}$) แทนที่ C5 ด้วย CB ในหมายเลขอ้างอิง

