

ส่วนที่ 8

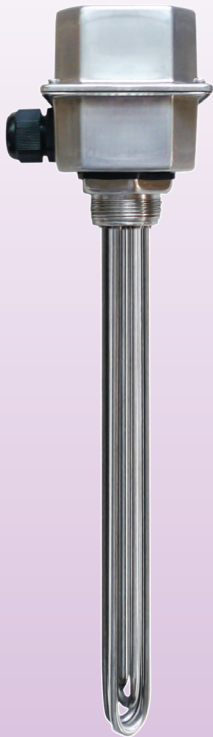
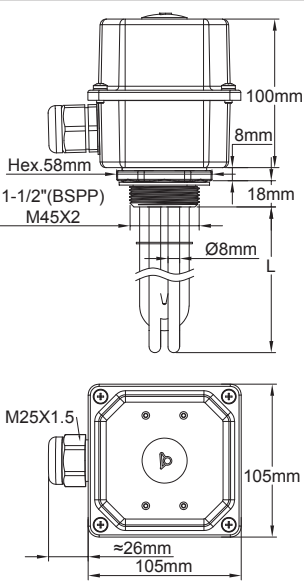
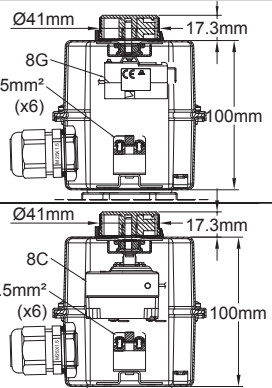
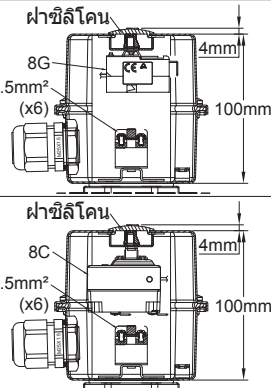
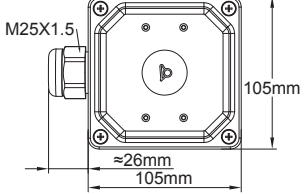
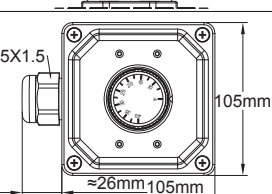
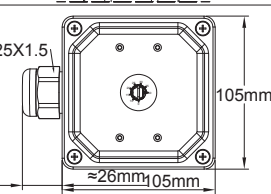
ฮีตเตอร์แบบจุ่มทำจากเหล็กสแตนเลสทั้งตัว





ฮีตเตอร์แบบจุ่มทำจากเหล็กสแตนเลสทั้งตัว

ฮีตเตอร์แบบจุ่มทำจากเหล็กสแตนเลสทั้งตัว (ไม่บัดกรีแข็ง) ฝาครอบเหล็กสแตนเลสขนาด 105 มม. x 105 มม. x 100 มม. ขั้วต่อเหล็กสแตนเลสขนาด 1.5 นิ้ว มีหรือไม่มีเทอร์โมสแตท ประเภท 9STJ

			
			
	ไม่มีเทอร์โมสแตท	เทอร์โมสแตทแบบขั้วเดียว และ 3 ขั้ว ปุ่มปรับด้านนอก (มีตัวเลือก)	เทอร์โมสแตทแบบขั้วเดียว และ 3 ขั้ว ปุ่มปรับด้านใน อยู่ใต้ฝาซิลิโคน (มาตรฐาน)

การใช้งานหลัก: การทำความร้อนของเหลว วงจรระบบน้ำร้อน ภาพยนตร์ที่มีถึงบัพเฟอร์ ฮีตเตอร์แบบจุ่มที่ทำจากเหล็กสแตนเลสทั้งตัวนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในทางวิทยาศาสตร์และการแพทย์ หรือสภาพแวดล้อมที่มีการกัดกร่อนสูง การเชื่อมทิกทั้งหมด ไม่มีการบัดกรีแข็งด้วยโลหะผสม สามารถทำได้ด้วยเหล็กสแตนเลส 304 หรือ 316

พบได้ใน:
 - ระดับกำลังมาตรฐาน 6 ระดับ 1 กิโลวัตต์ - 1.5 กิโลวัตต์ - 2 กิโลวัตต์ - 3 กิโลวัตต์ - 4 กิโลวัตต์ - 6 กิโลวัตต์
 - ขั้วต่อ 2 ประเภท: 1"1/2 or M45x2
 - ความหนาแน่นของพื้นผิวโหลดสองประเภท 5W/cm² and 10W/cm² ดูข้อมูลแนะนำทางเทคนิคเพื่อปรับความเหมาะสมของพื้นผิวโหลด

วัสดุของท่อฮีตเตอร์: AISI 304 หรือ Incolloy 800 (มี AISI 316, AISI 321, Incolloy 825 ตามคำขอ) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 มม.

วัสดุของขั้วต่อ: AISI 304 หรือ AISI 316 เชื่อมทิก ชั้นลงบนตัวกล่อง ยึดโดยไม่ใช่ปะเก็นและน็อต ดูปกรณ์เสริมด้านล่าง

เกลียว: BSPP 1.5 นิ้ว (ISO 228)
การควบคุมอุณหภูมิ: เทอร์โมสแตทแบบขั้วเดียวหรือ 3 ขั้ว 30-90°C (85-195°F) มีช่วงอุณหภูมิอื่น ๆ ในตัวเลือก

ฝาครอบ: 105 x 105 x 100 มม. ฝาครอบเหล็กสแตนเลส 304 หรือ 316 ผนังหนา 1 มม. ปะเก็นซิลิโคน

สกรูปิดทำจากเหล็กสแตนเลส ขั้วสายดินชั้นใน M4 2 ขั้ว

ระดับการป้องกันน้ำและฝุ่น: น้ำและฝุ่น: IP65, การป้องกันแรงกระแทก: IK 10 (พร้อมเคเบิลเกลนต์และปลั๊ก M25 ที่เป็นโลหะ)

เคเบิลเกลนต์: M25, PA66 มีทองเหลืองชุบนิเกิลหรือเหล็กสแตนเลสให้ตามคำขอ

เทอร์โมเวลล์: เทอร์โมเวลล์ตามมาตรฐานจะใช้ AISI304 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 8 x 7 มม. รวมไปถึงรุ่นที่ไม่มีเทอร์โมสแตทด้วย

การเชื่อมต่อไฟฟ้า: ขั้วของฮีตเตอร์แบบท่อกลมซึ่งมีสกรู น็อต และแหวนรองทำจากเหล็กสแตนเลส สายสวิตช์รุ่น 3 เฟส

รุ่นที่มีเทอร์โมสแตทจะมีบล็อกเชื่อมต่อขนาด 6 x 2.5 มม.² มาในตัว ขั้วสายดิน M4 2 ขั้ว

ตะแกรงรอง: ตะแกรง AISI 304 2 อันขึ้นไป โดยแต่ละอันมีความยาวตั้งแต่ 400 ถึง 600 มม.

พื้นที่ที่ไม่จุ่มลงส่วนทำความร้อน: 50 มม.
พื้นผิวโหลด: มาตรฐาน 5W/cm² หรือ 10W/cm² มีค่าอื่นตามคำขอ

แรงดันไฟฟ้า: 220-240V เฟสเดียวหรือ 3 เฟส 380-400V (เชื่อมต่อแบบดาวกับสายไฟกลาง)

ตัวเลือกมาตรฐาน
 - เทอร์โมสแตทเฟสเดียวขนาด 230V สำหรับให้กำลังไฟถึง 3 กิโลวัตต์ เทอร์โมสแตท 3 เฟสสำหรับรุ่น 4 กิโลวัตต์ และ 6 กิโลวัตต์

ตัวแปรตามคำขอ:
 ปุ่มปรับเทอร์โมสแตทภายนอกพร้อมปะเก็นกันน้ำ
 - เทอร์โมสแตทอุณหภูมิ 4-40°C (40-105°F), 0-60°C (32-140°F), หรือ 30-110°C (86-230°F)
 - สามารถจัดส่งอุปกรณ์เหล่านี้โดยมีไฟแสดงสถานะหนึ่งหรือสองดวงพร้อมสายพาวเวอร์คอร์ด

เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของเราได้รับการพัฒนาทางด้านเทคนิคอย่างต่อเนื่อง เราขอสงวนสิทธิ์ในข้อกำหนดและเงื่อนไขการใช้งาน และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า



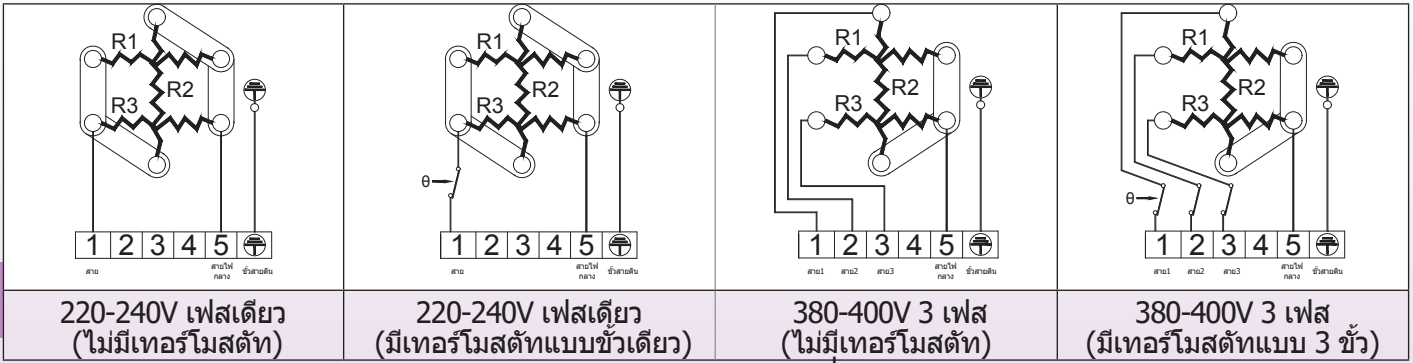
ติดต่อเรา

เว็บไซต์: www.ultimheat.co.th

Cat22-4-8-3

ฮีตเตอร์แบบจุ่มทำจากเหล็กสแตนเลสทั้งตัว

การเดินสายไฟ



หมายเลขอ้างอิงหลักของฝาครอบและข้อต่อที่ทำจากเหล็กสแตนเลส **304***

5W/cm², ไม่มีเทอร์โมสตัท

กำลังไฟ	1 กิโลวัตต์	1.5 กิโลวัตต์	2 กิโลวัตต์	3 กิโลวัตต์	4 กิโลวัตต์	6 กิโลวัตต์
ความยาว (มม.)	170	240	300	440	570	840
หมายเลขอ้างอิง AISI 304	9STJG5E1010U8170	9STJG5E1015U8240	9STJG5E1020U8300	9STJG5E1030U8440	9STJG5E1040U8570	9STJG5E1060U8840
หมายเลขอ้างอิง Incolloy 800	9STJG5E1010UK170	9STJG5E1015UK240	9STJG5E1020UK300	9STJG5E1030UK440	9STJG5E1040UK570	9STJG5E1060UK840

10W/cm², ไม่มีเทอร์โมสตัท

กำลังไฟ	1 กิโลวัตต์**	1.5 กิโลวัตต์	2 กิโลวัตต์	3 กิโลวัตต์	4 กิโลวัตต์	6 กิโลวัตต์
ความยาว (มม.)	135	135	170	240	300	440
หมายเลขอ้างอิง AISI 304	9STJG5E1010B8130	9STJG5E1015U8130	9STJG5E1020U8170	9STJG5E1030U8240	9STJG5E1040U8300	9STJG5E1060U8440
หมายเลขอ้างอิง Incolloy 800	9STJG5E1010BK130	9STJG5E1015UK130	9STJG5E1020UK170	9STJG5E1030UK240	9STJG5E1040UK300	9STJG5E1060UK440

5 วัตต์/ซม.², พร้อมเทอร์โมสตัท 30-90°C (85-195°F), ปุ่มปรับอยู่ที่ห่วงซิลิโคน (เฟสเดียว กำลังสูงถึง 3 กิโลวัตต์, 3 เฟสสำหรับรุ่น 4 กิโลวัตต์ และ 6 กิโลวัตต์)

กำลังไฟ	1 กิโลวัตต์	1.5 กิโลวัตต์	2 กิโลวัตต์	3 กิโลวัตต์	4 กิโลวัตต์	6 กิโลวัตต์
ความยาว (มม.)	170	240	300	440	570	840
หมายเลขอ้างอิง AISI 304	9STJG5ES010V8170	9STJG5ES015V8240	9STJG5ES020V8300	9STJG5ES030V8440	9STJG5ES040U8570	9STJG5ES060U8840
หมายเลขอ้างอิง Incolloy 800	9STJG5ES010VK170	9STJG5ES015VK240	9STJG5ES015VK300	9STJG5ES030VK440	9STJG5ES040UK570	9STJG5ES060UK840


10 วัตต์/ซม.², พร้อมเทอร์โมสตัท 30-90°C (89-194°F), ปุ่มปรับอยู่ที่ห่วงซิลิโคน (เฟสเดียว กำลังสูงถึง 3 กิโลวัตต์, 3 เฟสสำหรับรุ่น 4 กิโลวัตต์ และ 6 กิโลวัตต์)

กำลังไฟ	1 กิโลวัตต์**	1.5 กิโลวัตต์	2 กิโลวัตต์	3 กิโลวัตต์	4 กิโลวัตต์	6 กิโลวัตต์
ความยาว (มม.)	135	135	170	240	300	440
หมายเลขอ้างอิง AISI 304	9STJG5ES010B8130	9STJG5ES015V8130	9STJG5ES020V8170	9STJG5ES030V8240	9STJG5ES040U8300	9STJG5ES060U8440
หมายเลขอ้างอิง Incolloy 800	9STJG5ES010BK130	9STJG5ES015VK130	9STJG5ES020VK170	9STJG5ES030VK240	9STJG5ES040UK300	9STJG5ES060UK440


* หมายเลขอ้างอิงในเหล็กสแตนเลส 316 ตามคำขอ

** รุ่นนี้มีอุปกรณ์ทำความร้อนเพียง 2 ตัว

หมายเหตุอ้างอิงอุปกรณ์เสริมในตัวเลือก (*ไม่ได้รวมในรายการผลิตภัณฑ์ ต้องสั่งแยกต่างหาก)

	เกลียว	1.25 นิ้ว	1.5 นิ้ว	M45x200
	ทองเหลือง	9BRRA3000ELH302A	9BRRA3000ELH303A	9BRRA3000ELH305A
	AISI304	9BRRA3000ELH032A	9BRRA3000ELH006A	9BRRA3000ELH049A
	AISI316	9BRRA3000ELH202A	9BRRA3000ELH203A	9BRRA3000ELH205A

ปะเก็น

	เกลียว	1.25 นิ้ว	1.5 นิ้ว - M45x200
	NBR	9BRJ03000ELH206A	9BRJ03000ELH205A
	เส้นใย	9BRJ03000ELH052A	9BRJ03000ELH007A
	PTFE	9BRJ03000ELH032A	9BRJ03000ELH033A

ดูที่ส่วนสุดท้ายของแคตตาล็อกนี้หากต้องการดูอุปกรณ์เสริมและภาพแบบร่างอื่น ๆ

