ครื่องฉายรังสีรังสีอัลตราไวโอเลตชนิดจุ

UVP-30 ซีรีส์

Heat-tech

สารบัญ

1.คุณสมบัติของ UVP-30

2.UVP-30 ทางยาวโฟกัสและเส้นผ่านศูนย์กลางโฟกัส

3.ลักษณะการกระจายแสง UVP-30

4.การกระจายสเปกตรัมของ UVP-30

5.UVP-30 การออกแบบชีวิต

6.การกำหนดค่า UVP-30

7.UVP-30 การเขียนแบบโครงร่าง

8.ชุดควบคุมด้วยมือ UVPC-3.6V

1.คุณสมบัติของ UVP-30

1) กะทัดรัดและสามารถฉายรังสีจุด φ13 ด้วยรังสีอัลตราไวโอเลตได้
UVP-30 เป็นตัวฉายรังสีจุดอัลตราไวโอเลตที่แปลงแสงจากหลอดอัลตราไวโอเลตเป็นจุดโดยใช้กระจกควบแน่น

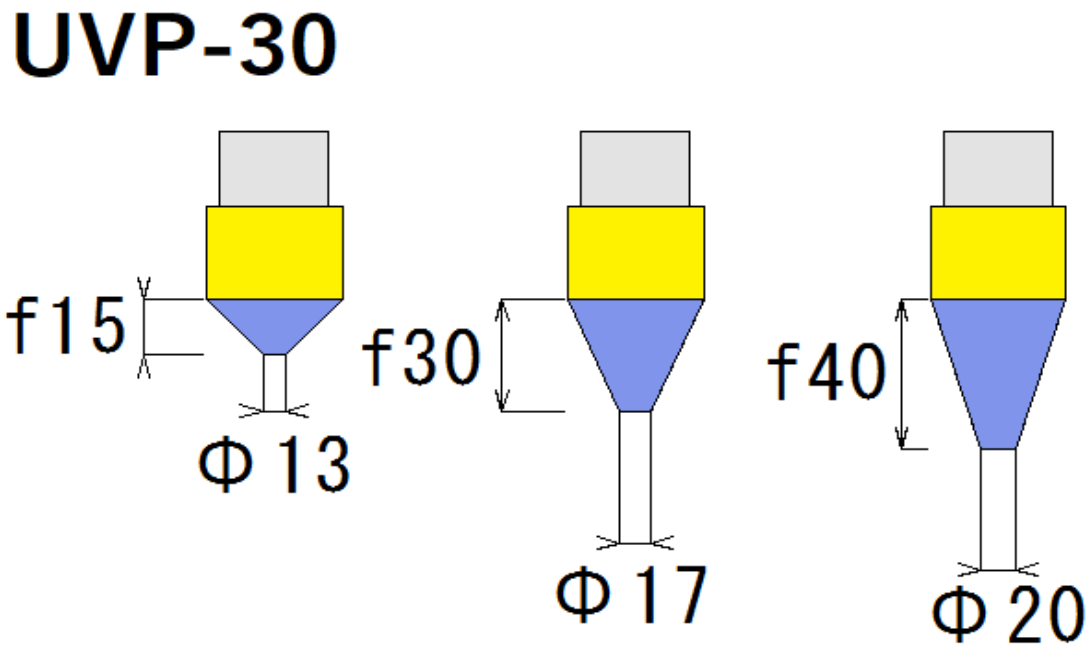
2) คุณสามารถเลือกความยาวคลื่นใกล้อัลตราไวโอเลต (UVA) ได้ห้าช่วง: 355nm, 360nm, 365nm, 370nm และ 375nm
การเปิดใช้งานฟังก์ชันของเซลล์และผลกระทบของผิวเกรียมเพราะถูกแดดสามารถเปรียบเทียบได้ด้วยความยาว

3) ด้วยแหล่งจ่ายไฟแบบแมนนวล คุณสามารถปรับปริมาณการฉายรังสีได้อย่างง่ายดายโดยการปรับกระแส
คุณสามารถเปรียบเทียบผลกระทบของรังสีอัลตราไวโอเลตได้โดยการเปลี่ยนปริมาณการฉายรังสี

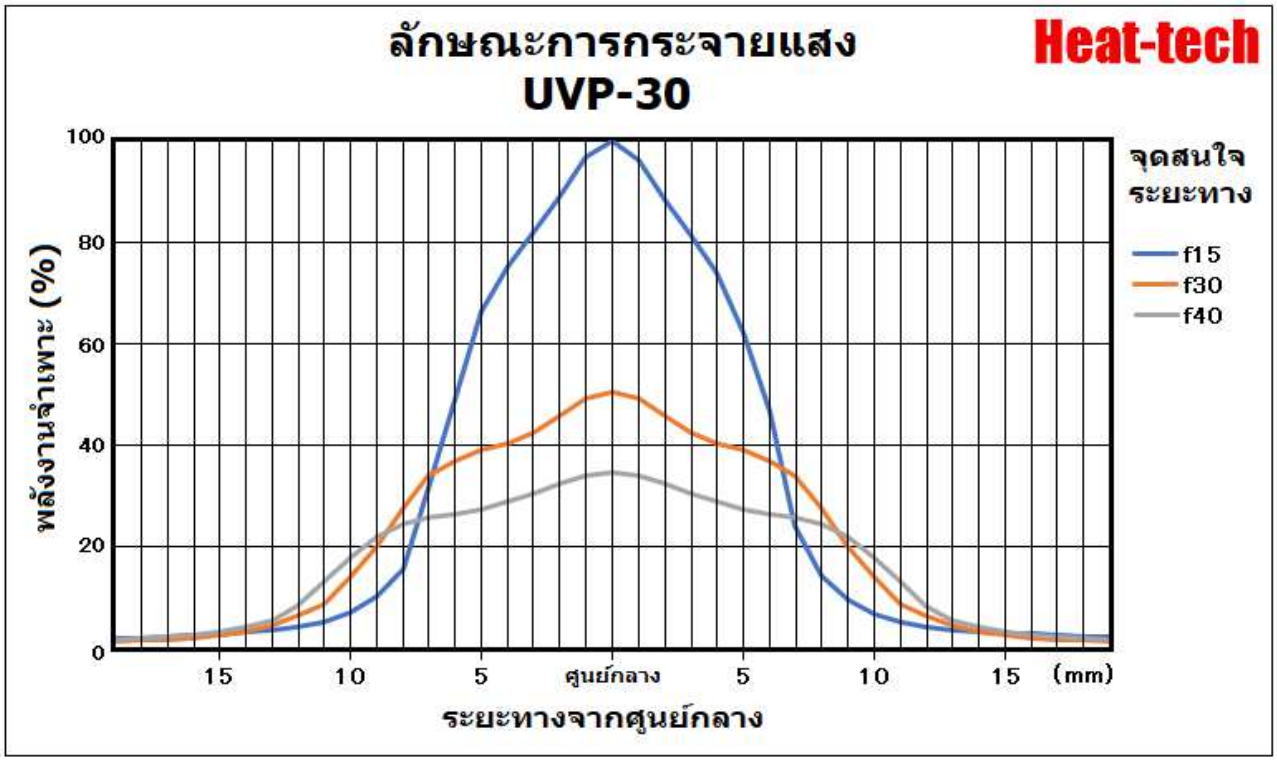
4) ได้รับการฉายรังสีที่สะอาดอย่างสมบูรณ์แบบ และการฉายรังสีในห้องสะอาดและเครื่องดูดฝุ่นก็สามารถทำได้เช่นกัน

5) เครื่องดูดควันปิดกั้นแสงช่วยให้มั่นใจในความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน

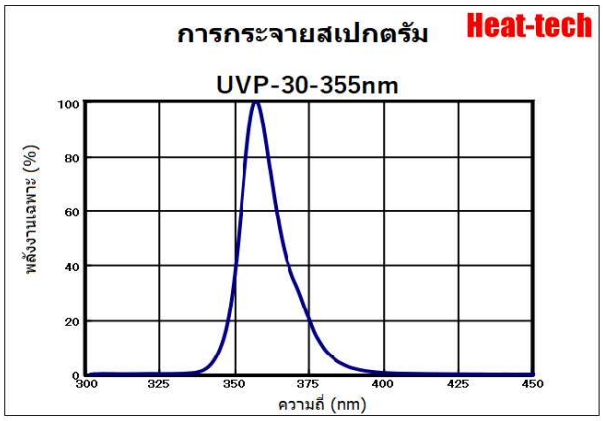
2.UVP-30 ทางยาวโฟกัสและเส้นผ่านศูนย์กลางโฟกัส

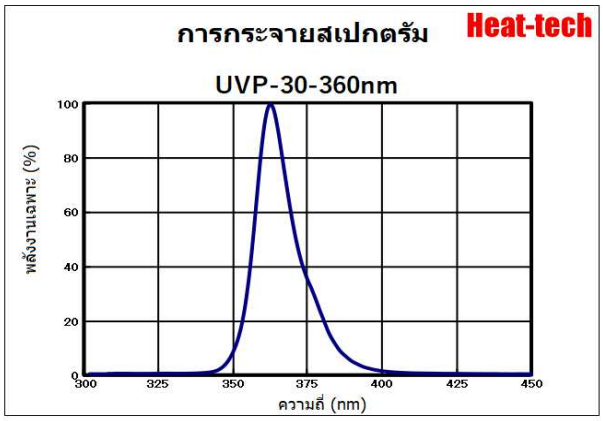


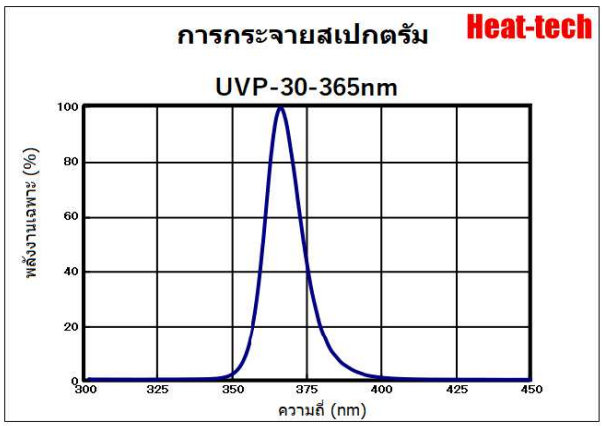
3.ลักษณะการกระจายแสง UVP-30

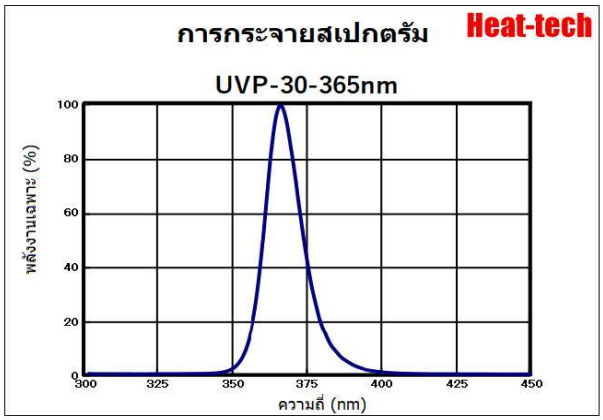


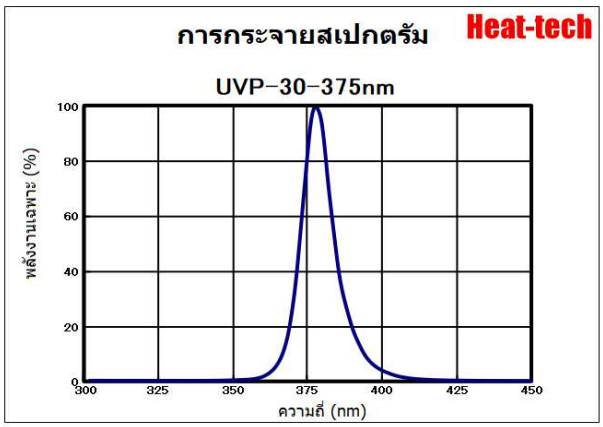
4.การกระจายสเปกตรัมของ UVP-30



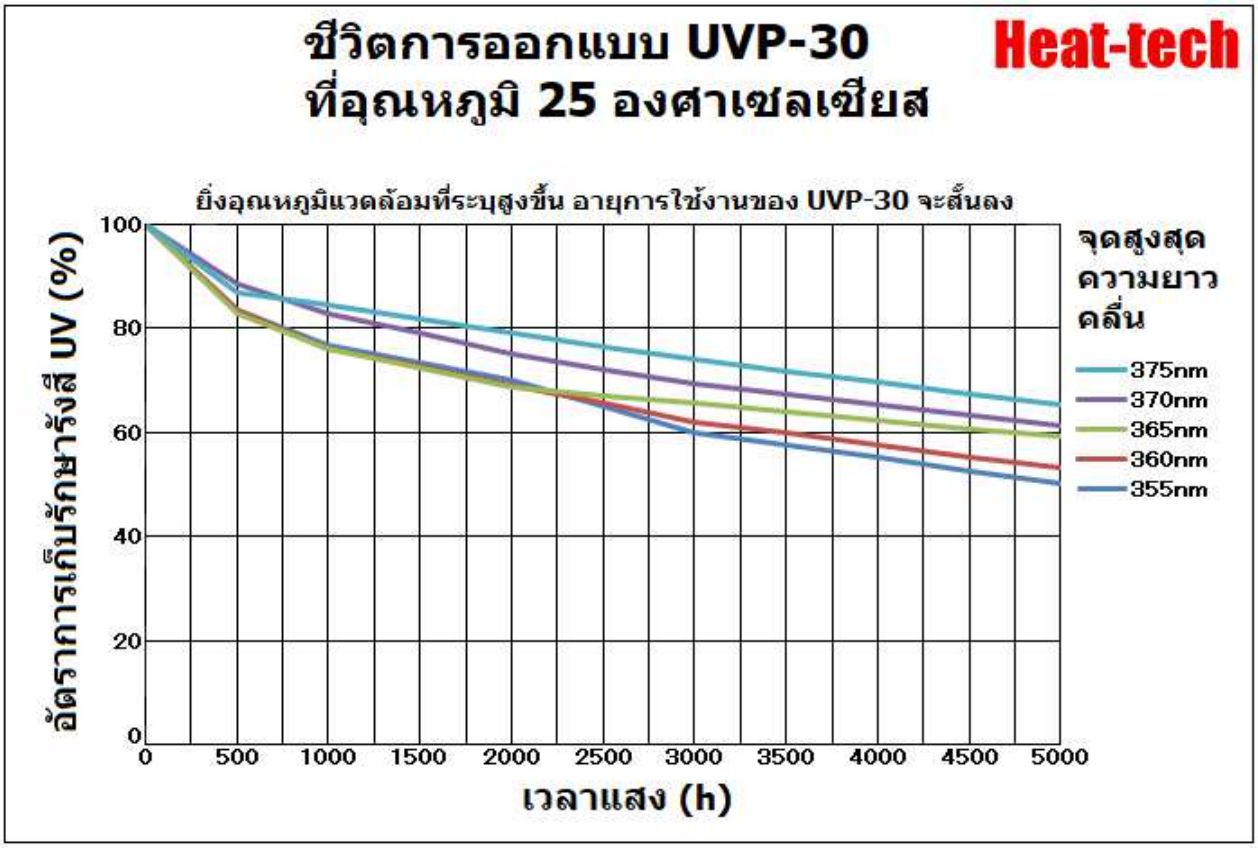








5.UVP-30 การออกแบบชีวิต



6.การกำหนดค่า UVP-30

UVP-30 รวมกระจกคอนเดนเซอร์และฐานโคมไฟ และใช้โดยการระบุความยาวของสายไฟ

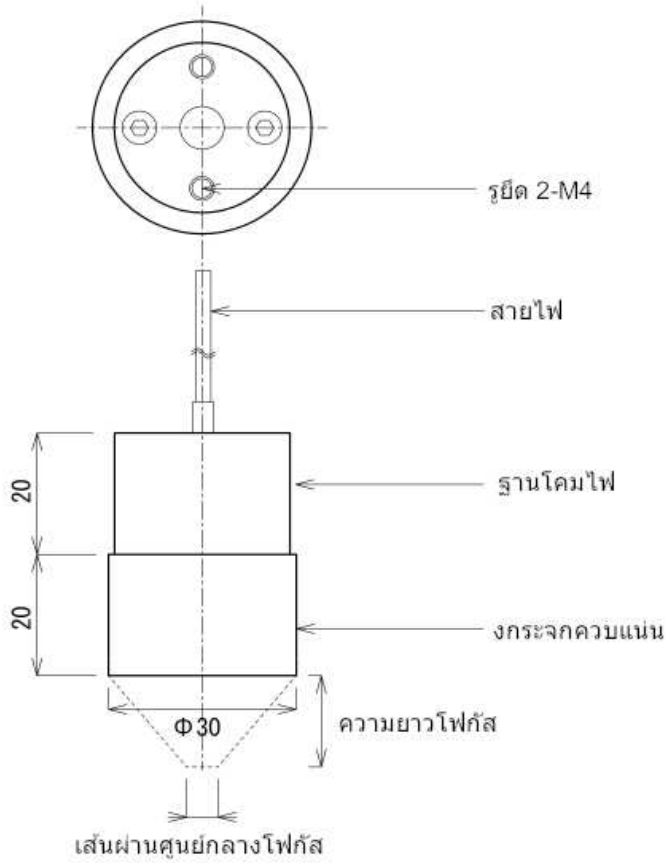
รุ่นกระจกคอนเดนเซอร์	ทางยาวโฟกัส f	เส้นผ่านศูนย์กลางโฟกัส
UVP-30/f15	15mm	≒ φ13mm
UVP-30/f30	30mm	≒ φ17mm
UVP-30/f40	40mm	≒ φ21mm

รุ่นโคมไฟ	ปัจจุบัน-แรงดันไฟฟ้า	ความยาวคลื่น
UVP-30/3.6V-25mA/355nm	3.6V-25mA	355nm
UVP-30/3.6V-25mA/360nm		360nm
UVP-30/3.6V-25mA/365nm		365nm
UVP-30/3.6V-25mA/370nm		370nm
UVP-30/3.6V-25mA/375nm		375nm

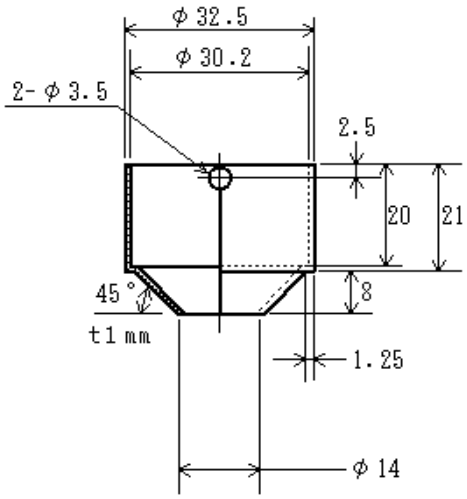
รุ่นตัวเลือก	รายการ
P□m	การระบุความยาวสายไฟ
Hood-30f□	มีฮูดป้องกันแสงสะท้อนติดอยู่

ตัวอย่างข้อมูลจำเพาะของรุ่น UVP-30/f15/3.6V-25mA/355nm/P3m

7.UVP-30 การเขียนแบบโครงร่าง

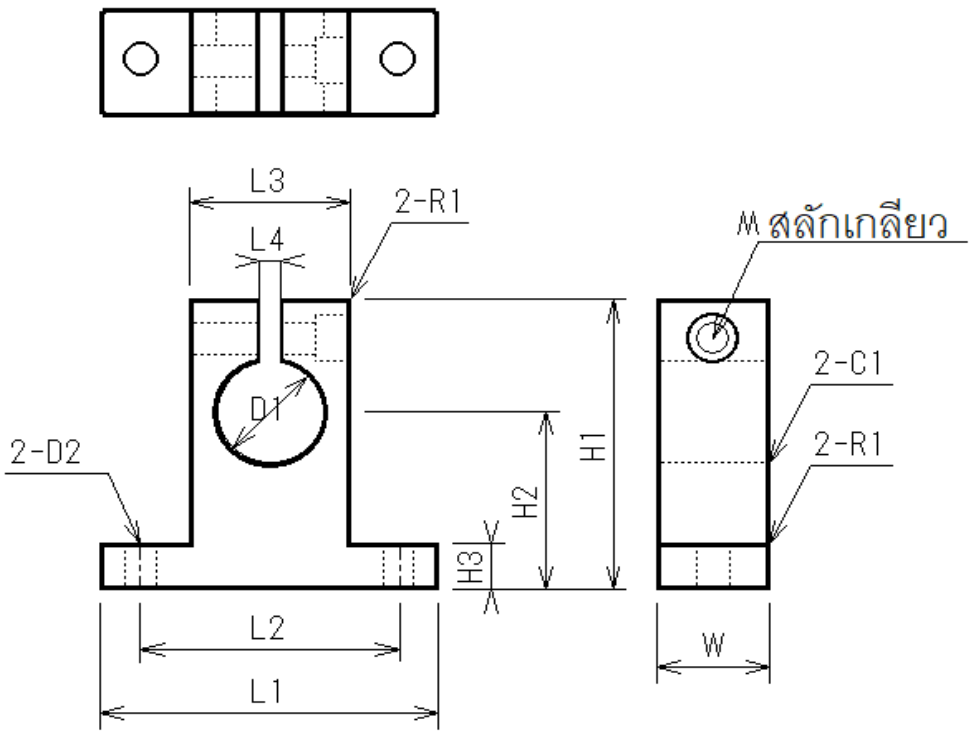


ทางยาวโฟกัสฉ	15mm
เส้นผ่านศูนย์กลางโฟกัส	≒Φ13
ความถี่	375nm
แรงดันไฟฟ้าที่ถูกกำหนด	25mA
กระแสไฟฟ้าที่ถูกกำหนด	DC3.6V
รุ่น	**UVP-30/f15/3.6v-25mA/375nm**
ชื่อผลิตภัณฑ์	**เครื่องฉายรังสีแสงอัลตราไวโอเลตแบบจุด**
วันที่ 2023/10/11	**Heat-tech**



[วิธีการสั่งซื้อ]
f□ ข้อมลจำเพาะของทางยาวโฟกัส
เนื่องจากจำเป็นต้องเจาะรูสกรูเพื่อยึดกระจกคอนเดนเซอร์จึงจะสั่งเป็น
ชุดพร้อมกระจกคอนเดนเซอร์.

	วัสดุ	SUS303-304
	รุ่น	Hood-30f□
	ชื่อผลิตภัณฑ์	ฮู้ดป้องกันแสงสะท้อนสำหรับ UVP-30
วันที่	2023/10/11	Heat-tech



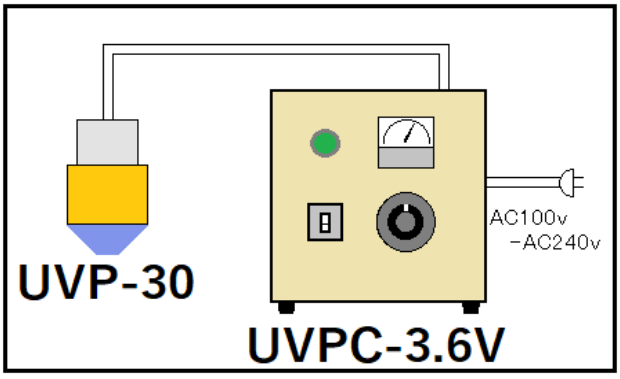
แบบอย่าง	D1	D2	L1	L2	L3	L4	H1	H2	H3	W	M	HPH	ABH
TS-1	Φ6	Φ5.5	42	32	18	2	32.8	20	6	14	M4		4D
TS-2	Φ8	Φ5.5	42	32	18	2	32.8	20	6	14	M4	12-18	8□
TS-3	Φ13	Φ5.5	42	32	20	2	37.5	23	6	14	M4		13H/S
TS-4	Φ19	Φ5.5	48	38	25	2	44	27	8	16	M4		19H/S
TS-5	Φ22	Φ6.6	60	45	30	2	51	31	10	20	M5		22H/S
TS-6	Φ28	Φ6.6	70	56	38	2	60	35	12	24	M6		28S
TS-7	Φ30	Φ9	84	64	44	2	70	42	12	28	M6	30-35	

วัสดุ	อลูมิเนียมอโนไดซ์
รุ่น	TS-□
ชื่อผลิตภัณฑ์	ขาตั้งแบบตัว T
Date 2023/03/16	Heat-tech

8.ชุดควบคุมด้วยมือ UVPC-3.6V

- สีรุ่น การออกแบบที่เป็นสากลของสี ซีรีส์ UVCP3.6V
- ไฟแสดงสถานะสีน้ำเงินใช้เพื่อสร้างโทนสีที่ทุกคนมองเห็นได้ง่าย
- เมื่อติดตั้งวงแหวนควบคุม UVP-30 สามารถควบคุมด้วยตนเองที่ 3.6V

※ โปรดทราบ - ไม่สามารถใช้กับ UVP-60 ได้



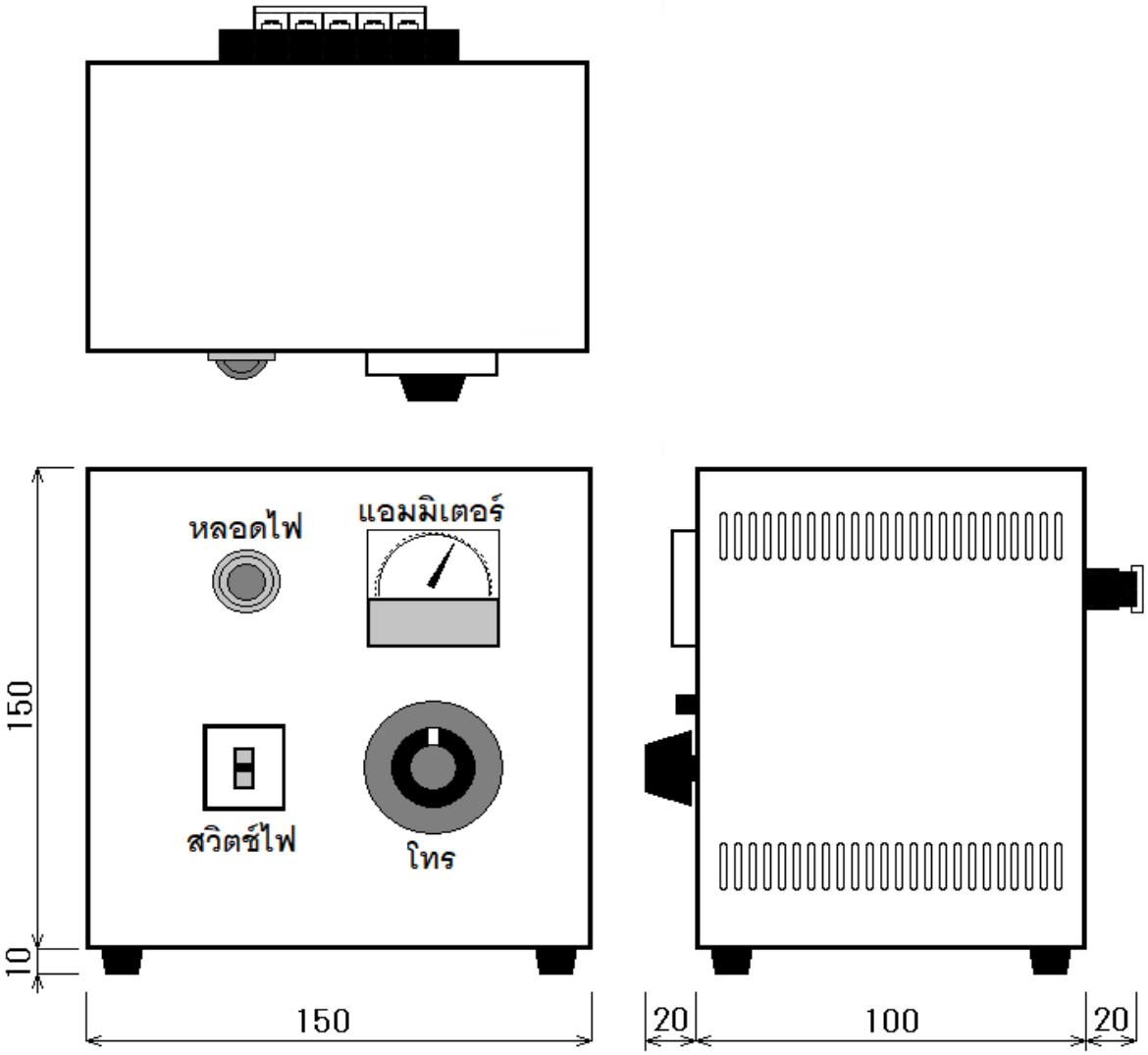
รายการสเปค

รายการรุ่น

รุ่น	แรงดันไฟจ่าย	แรงดันขาออก	แอมมิเตอร์
UVPC-3.6V-30mA	AC100~240V	DC3.6V	30mA
UVPC-3.6V-50mA	AC100~240V	DC3.6V	50mA
UVPC-3.6V-100mA	AC100~240V	DC3.6V	100mA

ข้อมูลจำเพาะเพิ่มเติม

รุ่น	รายการและคำอธิบาย
FPR	รางป้องกันด้านหน้า
RPR	รางป้องกันด้านหลัง
LH	มือจับยก
สายไฟ	ผลิตข้อกำหนดของสายไฟ



	แรงดันไฟจ่าย	AC100V-240V		
	แรงดันขาออก	DC3.6V		
	กำลังขับ	0~0.2W		
	แอมมิเตอร์	30mA	50mA	100mA
	แบบอย่าง	UVPC-3.6V-(แอมมิเตอร์)		
	ชื่อผลิตภัณฑ์	ตัวควบคุมการจ่ายไฟแบบแมนนวลสำหรับเครื่องฉายรังสีชนิดจุดยูวี UVP-30		
Date 2022.10.6		Heat-tech		

เครื่องทำความร้อนความเร็วสูงแบบไม่สัมผัส

Heat-tech

Heat-tech Co., Ltd.

https://tha.heat-tech.biz

International Medical Device Alliance IMDA
1-6-5 Minatojima Minamimachi Chuoku Kobe 650-0047 Japan
TEL 81-78945-7894 FAX 81-78945-7895
E-mail info@heat-tech.biz