

Pengontrol pemanas
Internal termokontroler
seri HCA

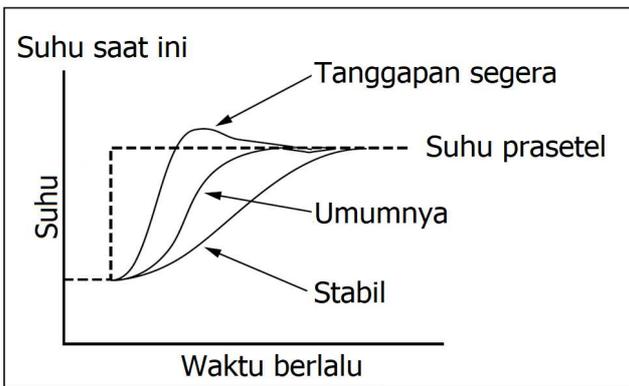


Heat-tech

Pengontrol pemanas internal termokontroler seri HCA

Seri HCA tidak dapat mengontrol pemanas halogen.

Untuk mengendalikan pemanas halogen, kami merekomendasikan seri HCV, seri HHC2, dan seri SSC.



[Daftar spesifikasi]

Model	Tegangan catu daya	Kontrol arus	Jumlah Kontrol	Fungsi pengawas
HCA-AC100~240V-15A	AC100~240V	15A	1unit	Tidak ada
HCA-AC100~240V-30A	AC100~240V	30A	1unit	Tidak ada
HCAR-AC (masukan) V/(keluaran) V-15A	AC100~240V	15A	1unit	Tidak ada
HCASV-AC100~240V-15A	AC100~240V	30A	1unit	Ada
HCASV-AC100~240V-30A	AC100~240V	15A	1unit	Ada
HCAW-AC100~240V-15A	AC100~240V	30A	2unit	Tidak ada
HCAW-AC100~240V-30A	AC100~240V	15A	2unit	Tidak ada
HCAFM-AC100~240V-15A	AC100~240V	30A	1unit	Tidak ada
HCAFM-AC100~240V-30A	AC100~240V	15A	1unit	Tidak ada
HCAFMSV-AC100~240V-15A	AC100~240V	30A	1unit	Ada
HCAFMSV-AC100~240V-30A	AC100~240V	15A	1unit	Ada

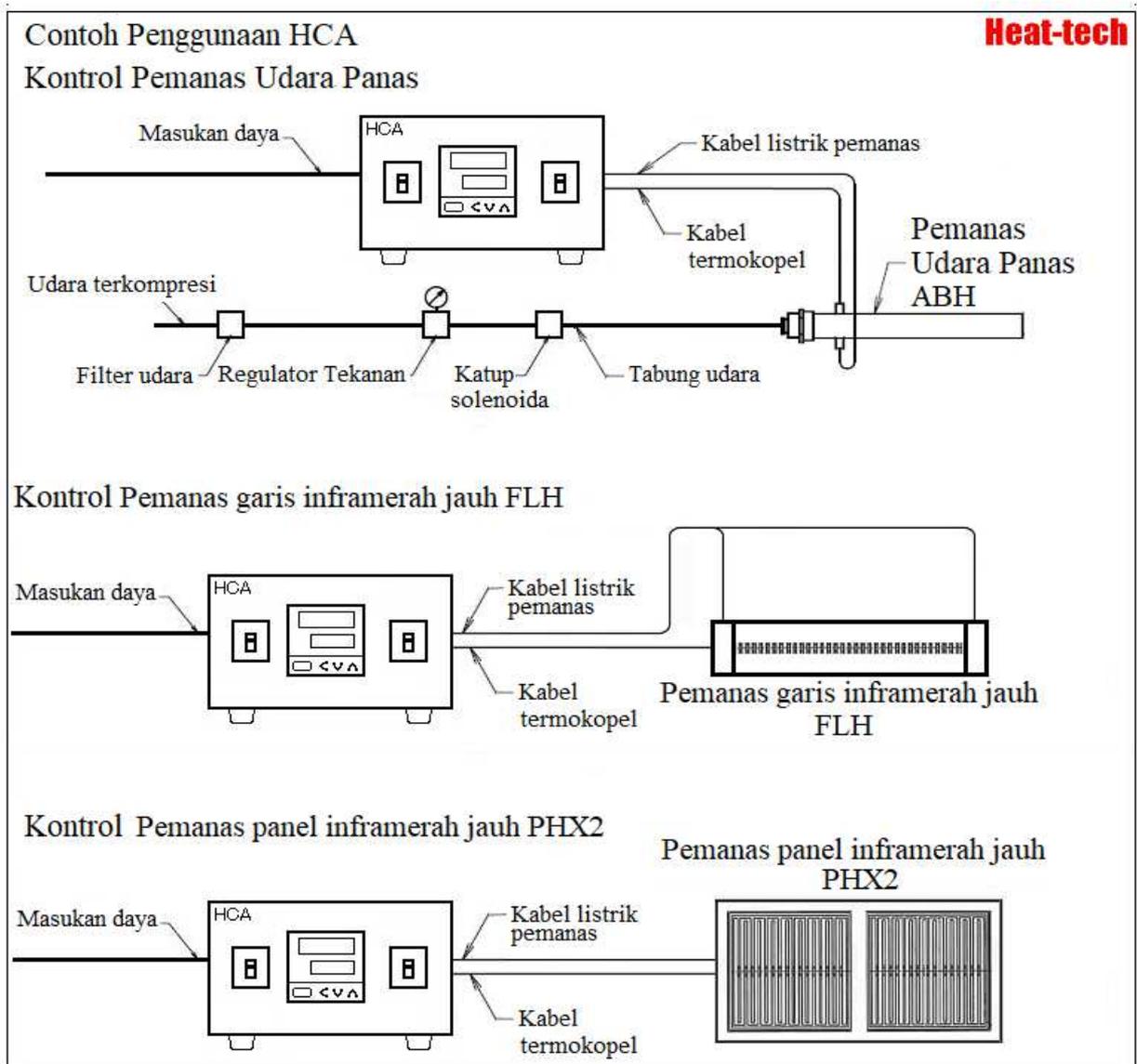
Silakan hubungi kami untuk produk 50A/100A dan 150A.

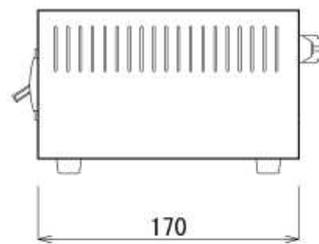
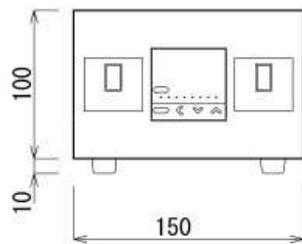
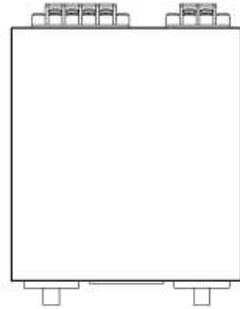
Spesifikasi Tambahan

Model	Fungsi
BO	Alarm kebakaran pemanas
AP	Alarm tekanan gas rendah
FPR	Rel pelindung depan
RPR	Rel pelindung belakang
LH	Pegangan
RS485	Komunikasi RS485

Kabel daya untuk pengontrol pemanas Kami akan memproduksi kabel daya yang ditentukan.

1. Tipe standar HCA





【Dukungan opsional】

BO	Alarm kebakaran pemanas
AP	Alarm tekanan gas rendah
FPR	Rel pelindung depan
RPR	Rel pelindung belakang
LH	Pegangan
RS485	Komunikasi RS485

Metode kontrol	Kontrol PID pembagian waktu
Tegangan catu daya	AC100V ~ 240V
A arus listrik kontrol	15A/30A
Model	HCA-AC100-240V-□A/Opsional
Nama produk	Pengontrol pemanas Dengan pengatur suhu

Tanggal	Nomor gambar
2023. 03. 30	HCA-I1

Heat-tech Co.,Ltd.

2. Dilengkapi dengan fungsi supervisor HCASV

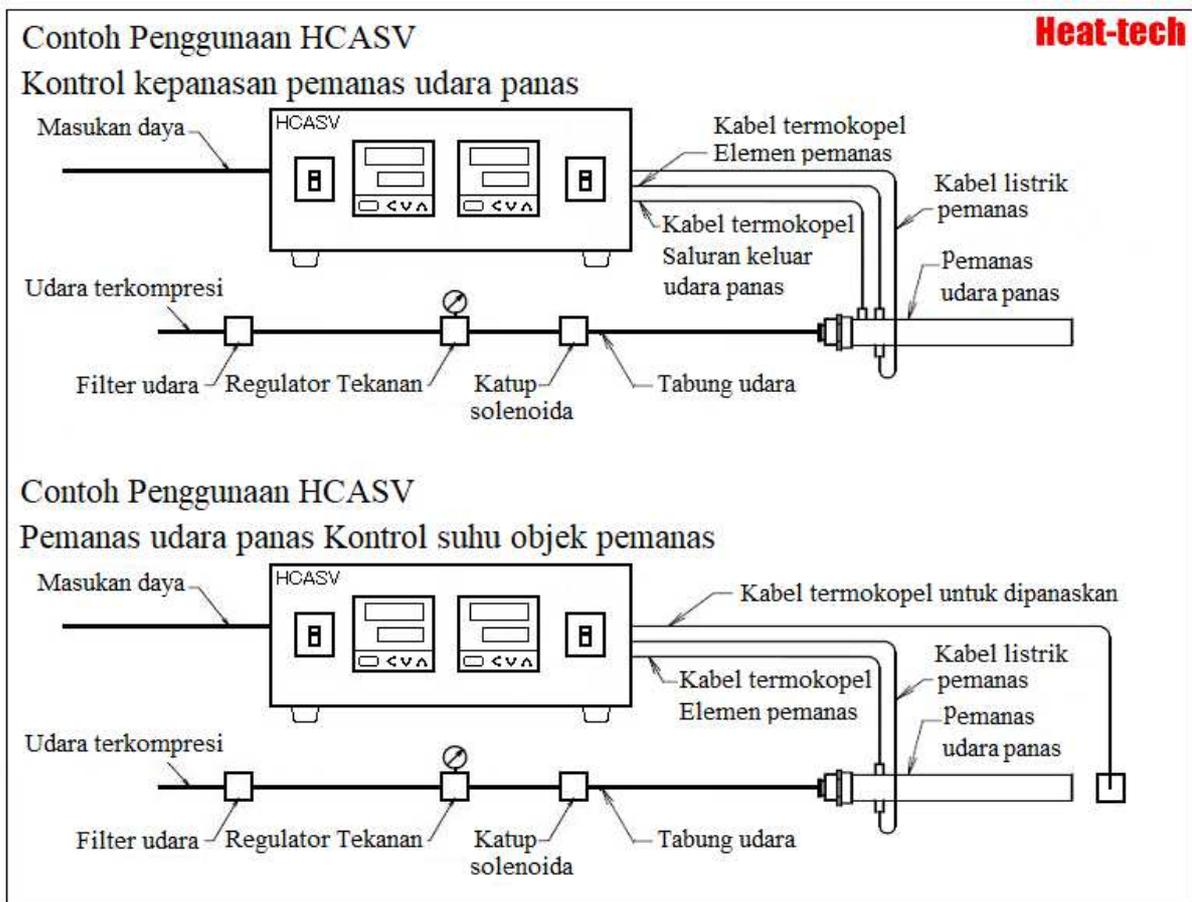


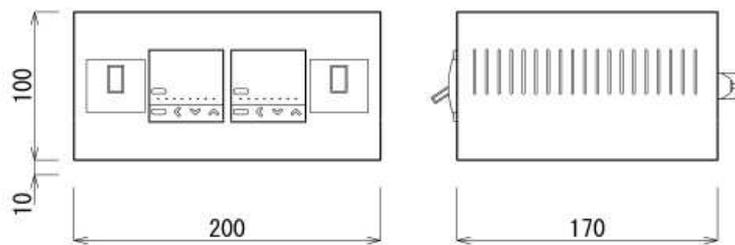
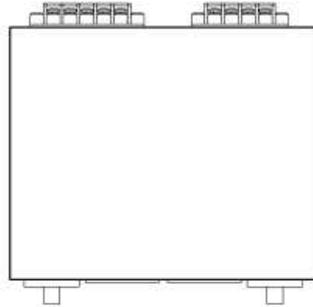
[Untuk kontrol panas berlebih pada pemanas udara panas]

Masukan termokopel saluran keluar udara panas mengontrol udara panas ke suhu yang sesuai. Pantau kenaikan suhu berlebihan pada pemanas udara panas dengan termokopel suhu elemen pemanas. Jika terjadi kenaikan suhu yang berlebihan, daya pemanas akan dimatikan dan mengeluarkan alarm.

[Pemanas udara panas untuk mengontrol suhu benda yang dipanaskan]

Benda yang akan dipanaskan dikontrol pada suhu yang sesuai dengan memasukkan termokopel. Pantau kenaikan suhu berlebihan pada pemanas udara panas dengan termokopel saluran keluar udara panas. Jika terjadi kenaikan suhu yang berlebihan, daya pemanas akan dimatikan dan mengeluarkan alarm.





【Dukungan opsional】

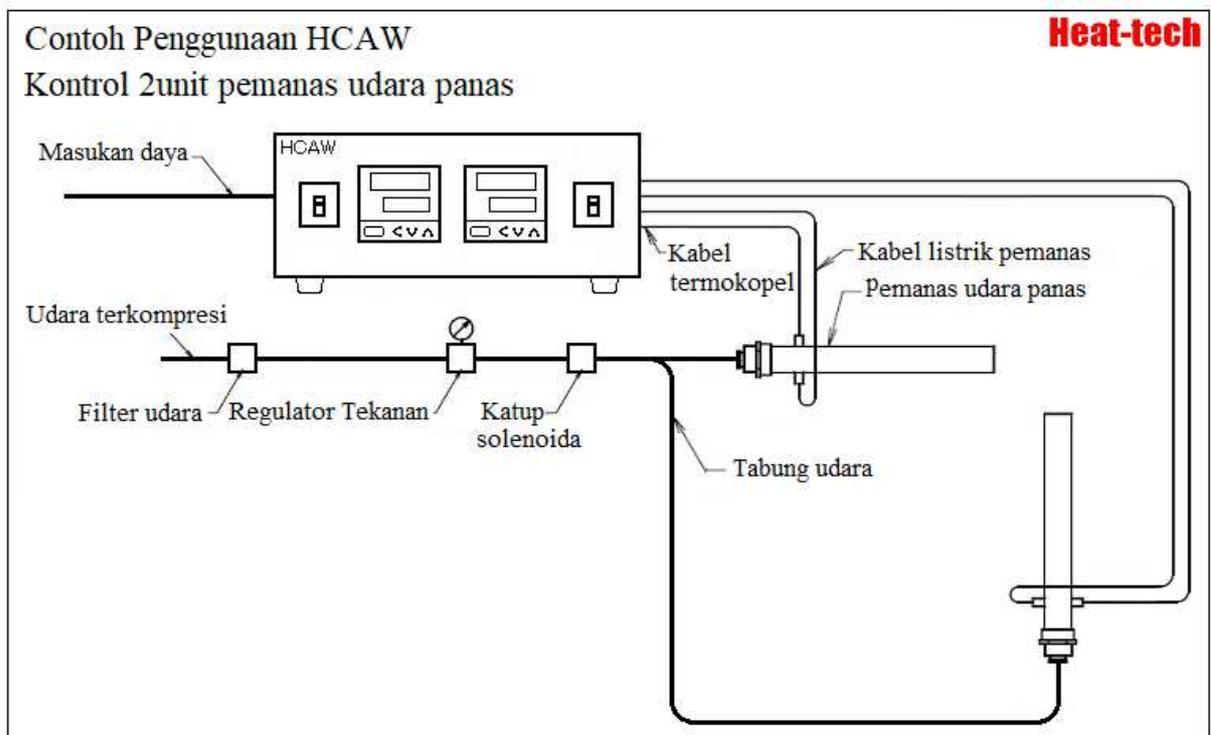
BO	Alarm kebakaran pemanas
AP	Alarm tekanan gas rendah
FPR	Rel pelindung depan
RPR	Rel pelindung belakang
LH	Pegangan
RS485	Komunikasi RS485

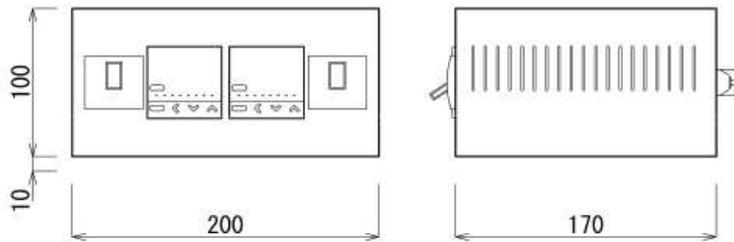
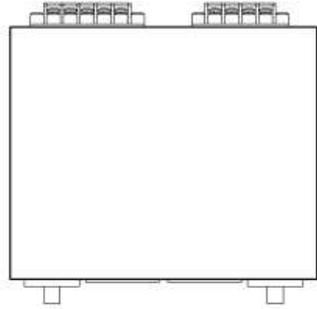
Metode kontrol	Kontrol PID pembagian waktu
Tegangan catu daya	AC100V ~ 240V
Arus listrik kontrol	15A/30A
Model	HCASV-AC100V-240V-□A/Opsional
Nama produk	Pengontrol pemanas Dengan pengatur suhu

Tanggal	Nomor gambar
2023. 03. 30	HCASV-11

Heat-tech Co.,Ltd.

3. 2 pemanas dikontrol tipe HCAW





【Dukungan opsional】

BO	Alarm kebakaran pemanas
AP	Alarm tekanan gas rendah
FPR	Rel pelindung depan
RPR	Rel pelindung belakang
LH	Pegangan
RS485	Komunikasi RS485

Metode kontrol	Kontrol PID pembagian waktu
Tegangan catu daya	AC100V ~ 240V
Kontrol arus	15A/30A
Arus listrik kontrol	HCAW-AC100V-240V-□A/Opsional
Nama produk	Pengontrol pemanas Dengan pengatur suhu

Tanggal	Nomor gambar
2023. 03. 30	HCAW-11

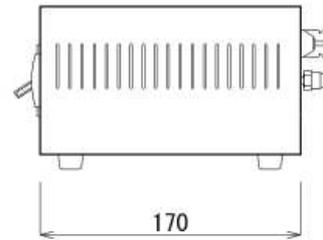
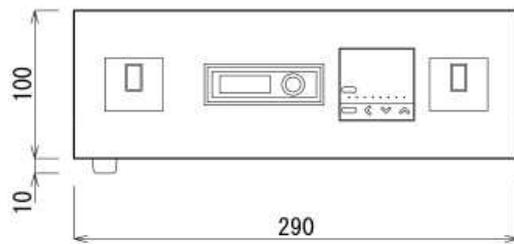
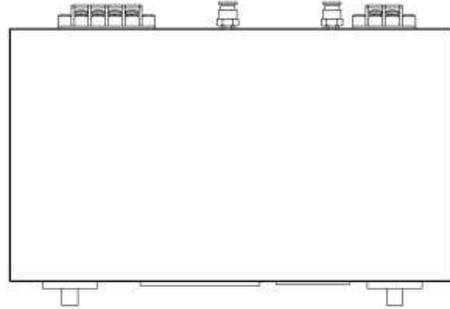
Heat-tech Co.,Ltd.

4. Kontrol suhu dan kontrol aliran tipe HCAFM



Anda dapat mengontrol suhu dan laju aliran pemanas udara panas.
Pengaturan overheat zero mewujudkan pemanasan yang stabil.
Laju aliran dapat disesuaikan dengan katup kontrol aliran.
Fungsi pencegahan arus tanpa udara bawaan mencegah kerusakan panas pada pemanas.
Karena sakelar daya utama dan sakelar daya pemanas dipisahkan,
pemanasan dapat dimulai setelah pengaturan suhu.





【Bổ sung tùy chọn】

B0	Bảo động ngắt kết nối của máy sưởi
AP	Bảo động áp suất khí thấp
RS485	Giao tiếp RS485
AirV	Van điện từ tích hợp để ngắt gas
SV	Kiểm soát ngăn ngừa quá nhiệt
HL	Kiểm soát cao-thấp: Duy trì trạng thái nhiệt độ thấp mà không tắt hoàn toàn nguồn điện để tăng tốc độ khởi động
TMR1	Hẹn giờ cài đặt gắn trên bề mặt để sưởi ấm một lần
R&H	Lắp đặt lan can trước, lan can sau, tay nắm

[Lưu ý] Việc thêm tùy chọn có thể thay đổi kích thước bên ngoài.

Phương pháp điều khiển	Điều khiển PID chia sẻ thời gian
Điện áp nguồn	AC100V ~ 240V
Điều khiển điện dòng	15A
Lưu lượng gas	2~200L/min
Kiểu mẫu	HCAFM-□A-200L/ Tùy chọn
Tên sản phẩm	Được trang bị bộ điều khiển nhiệt độ Bộ điều khiển máy sưởi

Ngày tháng	Số bản vẽ
2023. 03. 30	HCAFM-V1

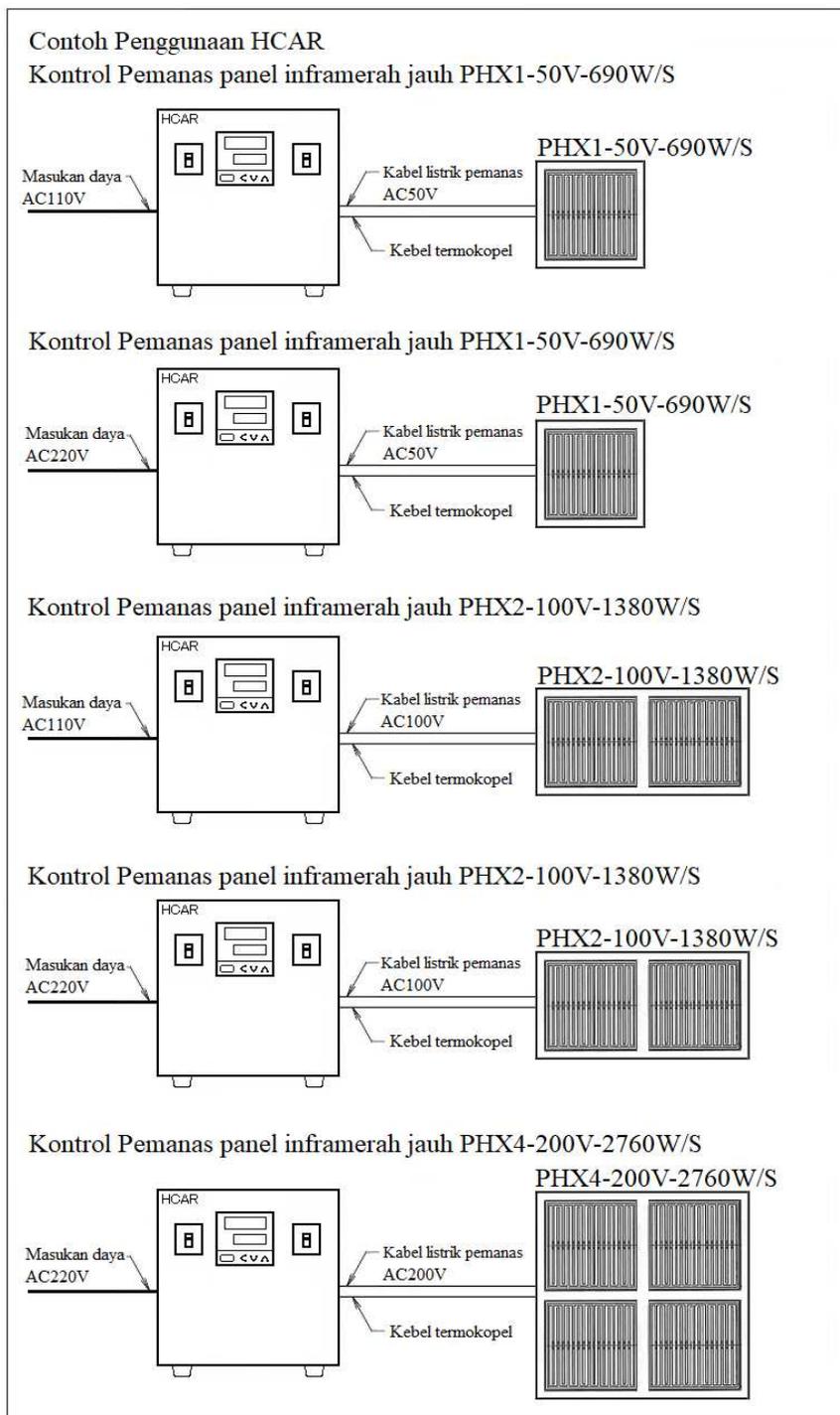
Heat-tech Co.,Ltd.

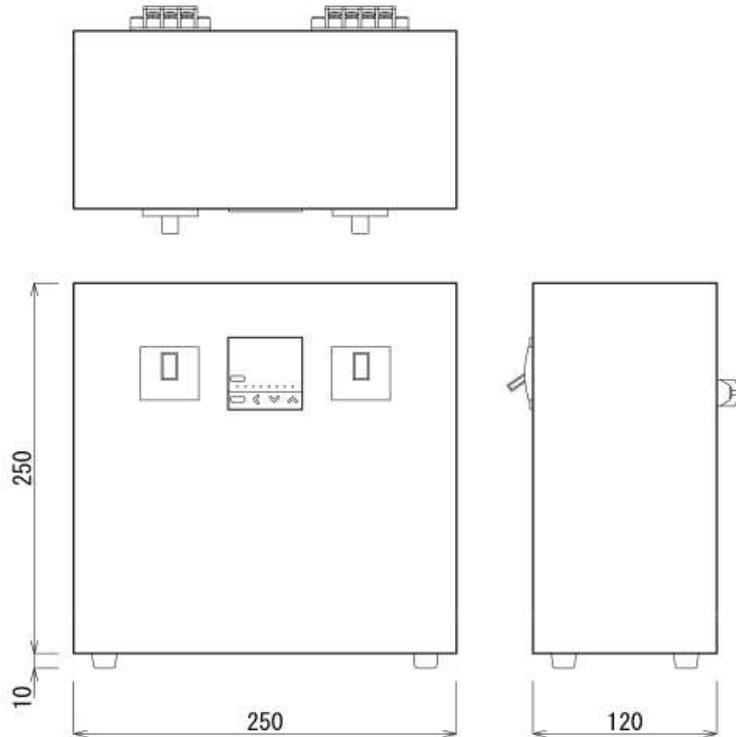
5. Tipe kontrol step-down HCAR



[Kontrol penurunan pemanas panel inframerah jauh]

Mengontrol pemanas dengan menyesuaikan tegangan catu daya yang ditentukan ke volume yang ditentukan





【Dukungan opsional】

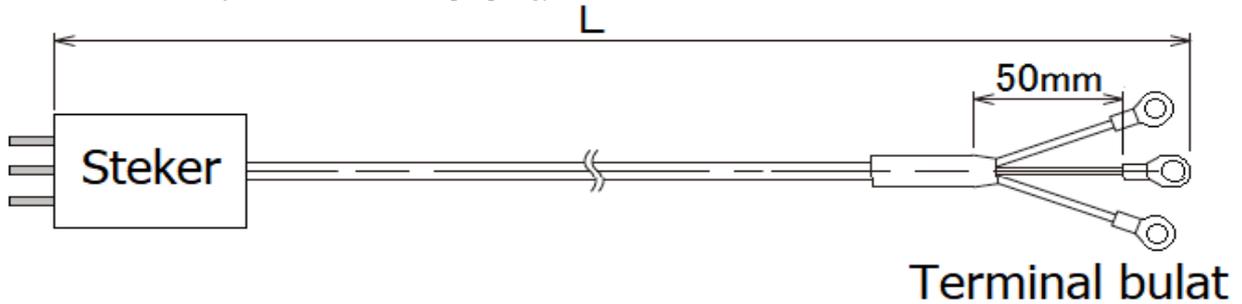
BO	Alarm kebakaran pemanas
AP	Alarm tekanan gas rendah
FPR	Rel pelindung depan
RPR	Rel pelindung belakang
LH	Pegangan
RS485	Komunikasi RS485

Metode kontrol	Kontrol PID pembagian waktu					
Tegangan catu daya	100V	110V	200V	220V		
Kontrol tegangan	50V	50V	100V	50V	100V	50V 100V 200V
Arus listrik kontrol	15A					
Model	HCAR-AC (Input) V/AC (Output) V-15A/Opsional					
Nama produk	Pengontrol pemanas Dengan pengatur suhu					

Tanggal	Nomor gambar	Heat-tech Co.,Ltd.
2023. 03. 30	HCAR-11	

Kabel daya untuk pengontrol pemanas

Kami akan memproduksi kabel daya yang ditentukan.



Type A	Type B	Type C	Type D	Type E	Type F
Type G	Type H	Type I	Type J	Type L	

VOLT	NEMA	15 AMPERE		20 AMPERE		30 AMPERE	
		Receptacle	Plug	Receptacle	Plug	Receptacle	Plug
125 V	L1						
		L1-15R	L1-15P				
250 V	L2						
				L2-20R	L2-20P		
125 V	L5						
		L5-15R	L5-15P	L5-20R	L5-20P	L5-30R	L5-30P
250 V	L6						
		L6-15R	L6-15P	L6-20R	L6-20P	L6-30R	L6-30P
277V, A.C.	L7						
		L7-15R	L7-15P	L7-20R	L7-20P	L7-30R	L7-30P
480 V	L8						
				L8-20R	L8-20P	L8-30R	L8-30P
600 V	L9						
				L9-20R	L9-20P	L9-30R	L9-30P

Jika Anda memerlukan colokan atau konektor yang tidak ditampilkan di atas, kami akan memproduksinya semaksimal mungkin.

<< Metode penunjukan model kutipan >>

Untuk (model pengontrol pemanas) - (bentuk steker) - (panjang kabel)

<< Contoh model kutipan >>

HCA-AC100/220V-15A-TypeA-5m

下から26段

Pemanasan suhu tinggi non-kontak

Heat-tech

Heat-tech Co., Ltd.

<https://idn.heat-tech.biz/>

International Medical Device Alliance IMDA

1-6-5 Minatojima Minamimachi Chuo-ku Kobe 650-0047 Japan

TEL 81-78945-7894 FAX 81-78945-7895

E-mail info@heat-tech.biz