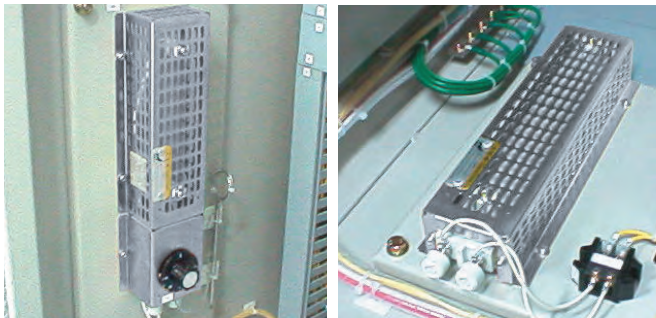


## カバー付スペースヒーター

特注品の製作承ります。

RoHS

〈使用例〉



## 使用上のご注意

- 定格電圧を超えて使用しないでください。
- 電源接続線は耐熱電線を使用してください。
- 過電流・過昇防止装置と組み合わせてご使用ください。
- 端子部がヒーターに対し、下側または水平に位置するように取り付けてください。
- 内部のリード線(長い方の線)がヒーターの下側または水平方向に位置するように取り付けてください。
- 設置の際は、壁面や機器等の距離を考慮して安全な位置に取り付けてください。
- サーモスタット付タイプについて、キャピラリーチューブの最小曲げ半径は5mmです。無理に折り曲げたり、ねじらないでください。

## 用 途

スペースヒーターに放熱カバーを取り付けたもので、盤内の結露防止・湿度低下用としてご使用ください。

## 特 長

1. 打抜銅板製の放熱カバーにスペースヒーターを組み込んだもので、2箇所または4箇所ねじ止めにより簡単に取り付けすることができます。
2. 直接熱源にふれる恐れのないように保安上極めて安全に設計、製作してあります。

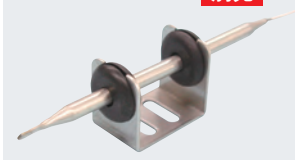
## 材 質

ヒーター : ボンデ銅板製  
 ※機種によってはSUS製もあります。  
 外 装 : 打抜銅板製 t=1.0mm 電気亜鉛めっき三価クロメート処理仕上  
 ※機種によってはSUS製(t=1.0mm)もあります。  
 端子キャップ : 陶器製(M5ねじ)

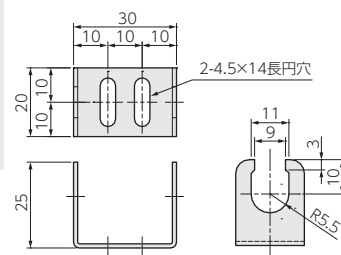
## 共通仕様

耐 電 圧 : AC2000V 1分間  
 絶縁抵抗値 : DC 500Vメガーにて100MΩ以上

## RoHS センサ取付金具 SU-1 別売

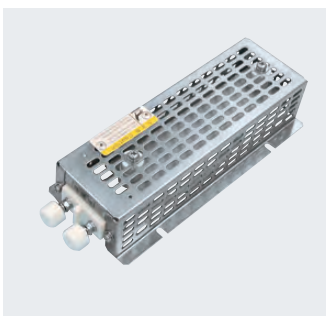


サーモスタットのセンサ部固定にご使用ください。  
 材 質 : SUS製 t=1.2mm  
 付属品 : 膜付グロメットSG-12A 2個



## 標準タイプ

4箇所止タイプ



2箇所止タイプ



4箇所止タイプサーモ付



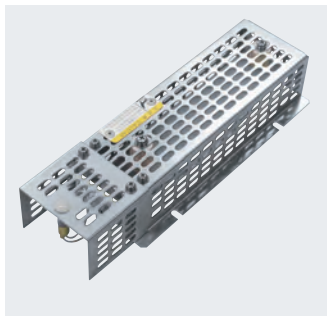
2箇所止タイプサーモ付



端子カバー付



動作表示灯付



〈使用例〉

スイッチON時  
 (LEDが点灯します)



スイッチOFF時  
 (LEDは消えています)



注意・可燃性ガスなど危険雰囲気内では使用しないでください。  
 ・高温でのやけどの恐れがありますので取り扱いには注意してください。 ※環境に配慮した電気亜鉛めっき三価クロメート処理仕上製品です。

※この製品の仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。



標準タイプ仕様一覧

				OH (サーモスタット付)	TC (端子カバー付)	LED (動作表示灯付)	品 番			OUTLINE ※C-84
				ヒーターSEHC/カバーSPCC			ヒーターSUS430/カバーSPCC			
				ヒーターSUS430/カバーSUS304						
標準タイプ	電源電圧 110V	30W	4点取付	—	—	—	SHC4-1103	—	—	[A]
				●	—	—	SHC4-1103-OH	—	—	[B]
				—	●	—	SHC4-1103-TC	—	—	[C]
				—	—	●	SHC4-1103-LED	—	—	[D]
				●	●	—	SHC4-1103-OH-TC	—	—	[E]
				—	—	—	SHC2-1103	—	—	[F]
		2点取付		●	—	—	SHC2-1103-OH	—	—	[G]
				—	●	—	SHC2-1103-TC	—	—	[H]
				●	●	—	SHC2-1103-OH-TC	—	—	[I]
		50W	4点取付	—	—	—	SHC4-1105	SHC4-1105S	SHC4-1105AS	[A]
				●	—	—	SHC4-1105-OH	SHC4-1105S-OH	SHC4-1105AS-OH	[B]
				—	●	—	SHC4-1105-TC	SHC4-1105S-TC	SHC4-1105AS-TCS	[C]
				—	—	●	SHC4-1105-LED	SHC4-1105S-LED	SHC4-1105AS-LED	[D]
				●	●	—	SHC4-1105-OH-TC	SHC4-1105S-OH-TC	SHC4-1105AS-OH-TCS	[E]
				—	—	—	SHC2-1105	SHC2-1105S	SHC2-1105AS	[F]
		2点取付		●	—	—	SHC2-1105-OH	SHC2-1105S-OH	SHC2-1105AS-OH	[G]
				—	●	—	SHC2-1105-TC	SHC2-1105S-TC	SHC2-1105AS-TCS	[H]
				●	●	—	SHC2-1105-OH-TC	SHC2-1105S-OH-TC	SHC2-1105AS-OH-TCS	[I]
	100W	4点取付		—	—	—	SHC4-1110	SHC4-1110S	SHC4-1110AS	[A]
				●	—	—	SHC4-1110-OH	SHC4-1110S-OH	SHC4-1110AS-OH	[B]
				—	●	—	SHC4-1110-TC	SHC4-1110S-TC	SHC4-1110AS-TCS	[C]
				—	—	●	SHC4-1110-LED	SHC4-1110S-LED	SHC4-1110AS-LED	[D]
				●	●	—	SHC4-1110-OH-TC	SHC4-1110S-OH-TC	SHC4-1110AS-OH-TCS	[E]
				—	—	—	SHC2-1110	SHC2-1110S	SHC2-1110AS	[F]
		2点取付		●	—	—	SHC2-1110-OH	SHC2-1110S-OH	SHC2-1110AS-OH	[G]
				—	●	—	SHC2-1110-TC	SHC2-1110S-TC	SHC2-1110AS-TCS	[H]
				●	●	—	SHC2-1110-OH-TC	SHC2-1110S-OH-TC	SHC2-1110AS-OH-TCS	[I]
	200W	4点取付		—	—	—	SHC4-1120	SHC4-1120S	SHC4-1120AS	[A]
				●	—	—	SHC4-1120-OH	SHC4-1120S-OH	SHC4-1120AS-OH	[B]
				—	●	—	SHC4-1120-TC	SHC4-1120S-TC	SHC4-1120AS-TCS	[C]
				—	—	●	SHC4-1120-LED	SHC4-1120S-LED	SHC4-1120AS-LED	[D]
				●	●	—	SHC4-1120-OH-TC	SHC4-1120S-OH-TC	SHC4-1120AS-OH-TCS	[E]
				—	—	—	SHC2-1120	SHC2-1120S	SHC2-1120AS	[F]
		2点取付		●	—	—	SHC2-1120-OH	SHC2-1120S-OH	SHC2-1120AS-OH	[G]
				—	●	—	SHC2-1120-TC	SHC2-1120S-TC	SHC2-1120AS-TCS	[H]
				●	●	—	SHC2-1120-OH-TC	SHC2-1120S-OH-TC	SHC2-1120AS-OH-TCS	[I]
	電源電圧 220V	50W	4点取付	—	—	—	SHC4-2205	SHC4-2205S	SHC4-2205AS	[A]
				●	—	—	SHC4-2205-OH	SHC4-2205S-OH	SHC4-2205AS-OH	[B]
				—	●	—	SHC4-2205-TC	SHC4-2205S-TC	SHC4-2205AS-TCS	[C]
				—	—	●	SHC4-2205-LED	SHC4-2205S-LED	SHC4-2205AS-LED	[D]
				●	●	—	SHC4-2205-OH-TC	SHC4-2205S-OH-TC	SHC4-2205AS-OH-TCS	[E]
				—	—	—	SHC2-2205	SHC2-2205S	SHC2-2205AS	[F]
		2点取付		●	—	—	SHC2-2205-OH	SHC2-2205S-OH	SHC2-2205AS-OH	[G]
				—	●	—	SHC2-2205-TC	SHC2-2205S-TC	SHC2-2205AS-TCS	[H]
				●	●	—	SHC2-2205-OH-TC	SHC2-2205S-OH-TC	SHC2-2205AS-OH-TCS	[I]
	100W	4点取付		—	—	—	SHC4-2210	SHC4-2210S	SHC4-2210AS	[A]
				●	—	—	SHC4-2210-OH	SHC4-2210S-OH	SHC4-2210AS-OH	[B]
				—	●	—	SHC4-2210-TC	SHC4-2210S-TC	SHC4-2210AS-TCS	[C]
				—	—	●	SHC4-2210-LED	SHC4-2210S-LED	SHC4-2210AS-LED	[D]
				●	●	—	SHC4-2210-OH-TC	SHC4-2210S-OH-TC	SHC4-2210AS-OH-TCS	[E]
				—	—	—	SHC2-2210	SHC2-2210S	SHC2-2210AS	[F]
		2点取付		●	—	—	SHC2-2210-OH	SHC2-2210S-OH	SHC2-2210AS-OH	[G]
				—	●	—	SHC2-2210-TC	SHC2-2210S-TC	SHC2-2210AS-TCS	[H]
				●	●	—	SHC2-2210-OH-TC	SHC2-2210S-OH-TC	SHC2-2210AS-OH-TCS	[I]
	200W	4点取付		—	—	—	SHC4-2220	SHC4-2220S	SHC4-2220AS	[A]
				●	—	—	SHC4-2220-OH	SHC4-2220S-OH	SHC4-2220AS-OH	[B]
				—	●	—	SHC4-2220-TC	SHC4-2220S-TC	SHC4-2220AS-TCS	[C]
				—	—	●	SHC4-2220-LED	SHC4-2220S-LED	SHC4-2220AS-LED	[D]
				●	●	—	SHC4-2220-OH-TC	SHC4-2220S-OH-TC	SHC4-2220AS-OH-TCS	[E]
				—	—	—	SHC2-2220	SHC2-2220S	SHC2-2220AS	[F]
		2点取付		●	—	—	SHC2-2220-OH	SHC2-2220S-OH	SHC2-2220AS-OH	[G]
				—	●	—	SHC2-2220-TC	SHC2-2220S-TC	SHC2-2220AS-TCS	[H]
				●	●	—	SHC2-2220-OH-TC	SHC2-2220S-OH-TC	SHC2-2220AS-OH-TCS	[I]

C

ヒーター

LED照明

ギャラリー

フィルター

窓枠

盤用  
アクセサリ

ヒーター

除湿器・  
制御器

環境センサ

アルミ  
ヒートシンク

接地用品

ラベル・  
シート

パワー  
セミコンダクタ

安全警報用品

キャビネット

ガス関連  
機器

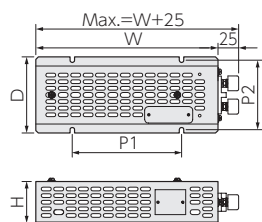
環境安全機器・  
保安用品

海外製品



注意・可燃性ガスなど危険雰囲気内では使用しないでください。  
・高温でのやけどの恐れがありますので取り扱いには注意してください。

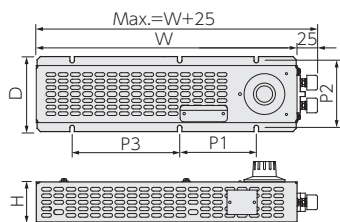
※この製品の仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。



OUTLINE[A]

(単位:mm)

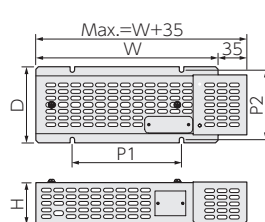
ヒーター容量	W	D	H	P1	P2	取付穴
30W	220	92	50	132	84	5.5
50W	220	92	50	132	84	5.5
100W	280	92	50	202	84	5.5
200W	430	92	50	352	84	5.5
200W (コンパクトタイプ)	280	92	50	202	84	5.5



OUTLINE[B]

(単位:mm)

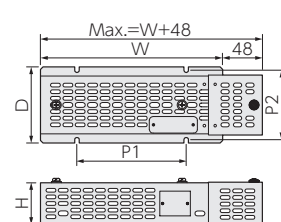
ヒーター容量	W	D	H	P1	P2	P3	取付穴
30W	320	92	50	94	84	132	5.5
50W	320	92	50	94	84	132	5.5
100W	380	92	50	89	84	202	5.5
200W	530	92	50	89	84	352	5.5
200W (コンパクトタイプ)	380	92	50	89	84	202	5.5



OUTLINE[C]

(単位:mm)

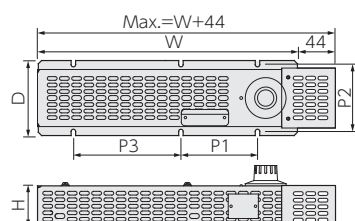
ヒーター容量	W	D	H	P1	P2	取付穴
30W	220	92	50	132	84	5.5
50W	220	92	50	132	84	5.5
100W	280	92	50	202	84	5.5
200W	430	92	50	352	84	5.5
200W (コンパクトタイプ)	280	92	50	202	84	5.5



OUTLINE[D]

(単位:mm)

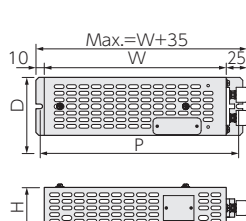
ヒーター容量	W	D	H	P1	P2	取付穴
30W	220	92	50	132	84	5.5
50W	220	92	50	132	84	5.5
100W	280	92	50	202	84	5.5
200W	430	92	50	352	84	5.5
200W (コンパクトタイプ)	280	92	50	202	84	5.5



OUTLINE[E]

(単位:mm)

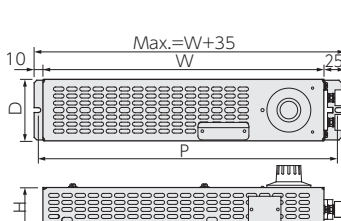
ヒーター容量	W	D	H	P1	P2	P3	取付穴
30W	320	92	50	94	84	132	5.5
50W	320	92	50	94	84	132	5.5
100W	380	92	50	89	84	202	5.5
200W	530	92	50	89	84	352	5.5
200W (コンパクトタイプ)	380	92	50	89	84	202	5.5



OUTLINE[F]

(単位:mm)

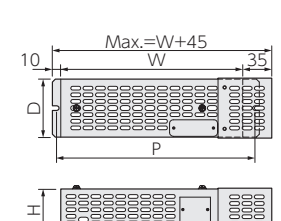
ヒーター容量	W	D	H	P	取付穴
30W	220	70	50	240	5.5
50W	220	70	50	240	5.5
100W	280	70	50	300	5.5
200W	430	70	50	450	5.5
200W (コンパクトタイプ)	280	70	50	300	5.5



OUTLINE[G]

(単位:mm)

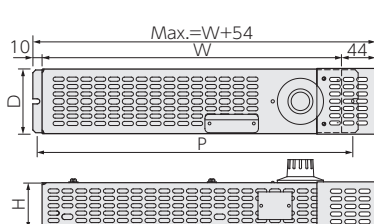
ヒーター容量	W	D	H	P	取付穴
30W	320	70	50	340	5.5
50W	320	70	50	340	5.5
100W	380	70	50	400	5.5
200W	530	70	50	550	5.5
200W (コンパクトタイプ)	380	70	50	400	5.5



OUTLINE[H]

(単位:mm)

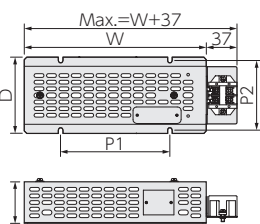
ヒーター容量	W	D	H	P	取付穴
30W	220	70	50	240	5.5
50W	220	70	50	240	5.5
100W	280	70	50	300	5.5
200W	430	70	50	450	5.5
200W (コンパクトタイプ)	280	70	50	300	5.5



OUTLINE[I]

(単位:mm)

ヒーター容量	W	D	H	P	取付穴
30W	320	70	50	340	5.5
50W	320	70	50	340	5.5
100W	380	70	50	400	5.5
200W	530	70	50	550	5.5
200W (コンパクトタイプ)	380	70	50	400	5.5



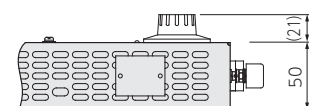
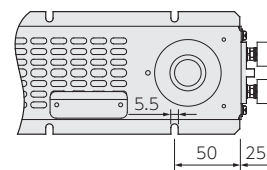
OUTLINE[J]

(単位:mm)

ヒーター容量	W	D	H	P1	P2	取付穴
30W	220	92	50	132	84	5.5
50W	220	92	50	132	84	5.5
100W	280	92	50	202	84	5.5
200W	430	92	50	352	84	5.5
200W (コンパクトタイプ)	280	92	50	202	84	5.5

## 《サーモスタット仕様》

- 0~40°可変
- 接点容量 AC250V 20A
- キャピラリー長 1,000mm
- 設定値誤差 ±3℃
- 復帰温度差 4±2℃
- 設定値以上でOFF



## 《端子部保護カバー》

- SHC-TC(銅板製)  
鉄製タッピンねじ 2個付属
- SHC-TCS(SUS製)  
SUS製タッピンねじ 2個付属

