

Band Heater

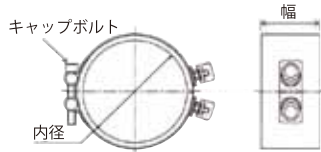
バンドヒーター

バンドヒーターは、耐熱マイカを使用し電気特性に優れ、熱伝導が良く、効率の良いヒーターです。

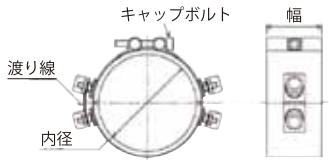
外被覆鋼板は、ステンレス鋼板または耐熱鋼板によって加圧成形加工を施してありますので耐久性があり、加熱物に密着し効率良く加熱します。

仕様

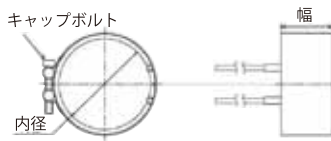
■1ピース型(端子式)



■2ピース型(端子式)



■リード型(ガラス被覆 260mm)



形状	定格		相数	内径 (φ)	幅 (mm)	電源端子	商品コード
	電圧 (V)	容量 (W)					
1P	100	100	1P	34	30	M5	BH3430N
	200	200	1P	40	40	M4	BH4040N
	200	120	1P	43	30	M5	BH4330N
	200	250	1P	50	50	M5	BH5050N
	200	200	1P	60	30	M5	BH6030N
2P	100	150	2P	60	50	M5	BH6050N
	100	200	2P	80	50	M5	BH8050N
	100	250	2P	100	50	M5	BH10050N
	100	300	2P	120	50	M5	BH12050N
	100	400	2P	150	50	M5	BH15050N
リード	100	100	—	25	40	—	BH2540LN
	200	100	—	30	30	—	BH30302LN
	100	100	—	30	30	—	BH3030LN

□特殊型バンドヒーター



□バンドヒーターのご使用について

ヒーター容量はヒーターの大きさにより種々設計出来ますが、ワット密度とヒーター寿命は多くの関連要素があります。その使用条件にもよりますが、高ワット密度のヒーターをご使用の場合はご相談ください。

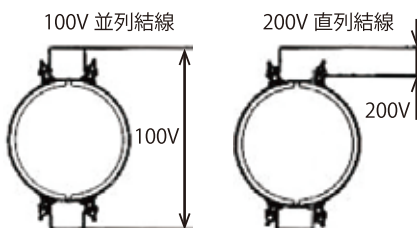
■取付

ヒーターは出来る限り被加熱物に密着するように取付けてください。十分密着していないと被加熱物の温度も上がらずヒーターのみが加熱して発熱線が断線します。



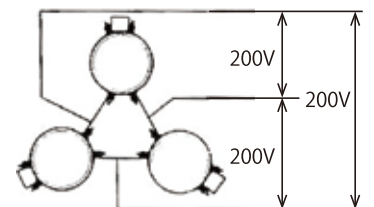
■配線

2ピース型の100Vを用いると、接続方法により100Vでも200Vでもご希望の結線ができます。



■三相配線

三相配線はΔ(デルタ)結線をおすすめします。Δ結線は電流の不均衡を防ぎ、トランスを傷めません。



Mica Heater

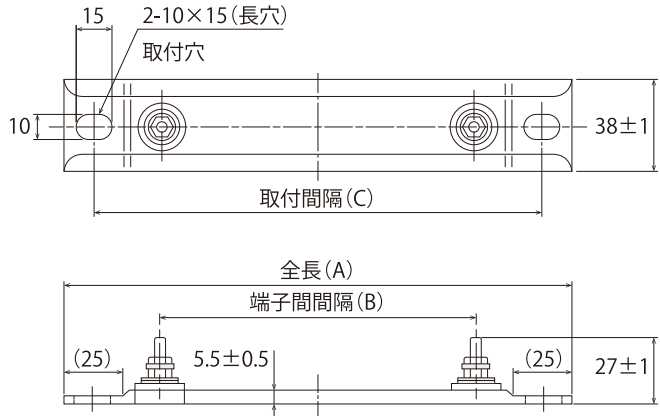
マイカ式ストリップヒーター

マイカ式ストリップヒーターは、耐熱マイカに上質のニッケル・クロム・リボン線を均一に巻加工し、さらにマイカで絶縁し、これを金属板で被覆した後、強力なプレス機械で圧着成形したヒーターで、電気的にも機械的にも堅牢です。

仕様

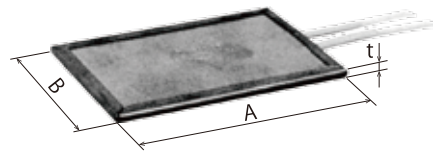
スペースヒーター（端子式）

電圧 (V)	容量 (W)	ワット密度 (W/cm ²)	寸法 (mm)			商品コード
			A	B	C	
100	50	1.3	210	128	185	SH1050NT
	100	1.1	340	258	315	SH1100NT
	250	2.8	340	258	315	SH1250NT
	375	2.6	480	398	455	SH1375NT
	500	2.6	610	528	585	SH1500NT
200	50	1.3	210	128	185	SH2050NT
	100	1.1	340	258	315	SH2100NT
	250	2.8	340	258	315	SH2250NT
	375	2.6	480	398	455	SH2375NT
	500	2.6	610	528	585	SH2500NT



スペースヒーター（リード式）

電圧 (V)	容量 (W)	ワット密度 (W/cm ²)	寸法 (mm)			リード長 (mm)	商品コード
			A	B	t		
100	100	2.0	275	18	4	250	SH1100LT
	120	4.4	80	34	3	100	SH1120LT
	350	3.6	120	80	4	250	SH1350LT
	400	6.3	90	70	4	250	SH1400LT
	600	6.7	110	90	4	250	SH1600LT
110	150	4.9	90	34	3	100	SH1150LT
120	60	2.4	50	50	4	250	SH1060LT
200	250	4.0	248	25	4	250	SH2250LT
	300	3.8	317	25	4	250	SH2300LT



用途（共通）

- 平板発熱体であることを利用した各種の加熱用として
 - ロール・プレスなどの加熱用として
- ※ 下記条件でのご使用をご希望の場合は弊社営業担当にご相談ください。
- ・ヒーターが赤熱するような高温での使用
 - ・密閉状態での使用

二重絶縁碍子（別売部品）

高電圧用には二重絶縁碍子を付属できるようにし安全性を持たせてあります。

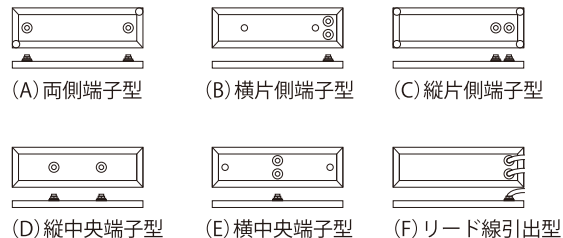


端子カバー（別売部品）

端子部分には感電などの危険を避けるため、端子カバーをご利用ください。端子カバーは4mm用、5mm用の2種類をご用意しております。納品時に必要数を付属致しますので、ご注文の際にお申し付けください。



ヒーターの形式



<http://www.sakaguchi.com> E-Mail sales@sakaguchi.com

坂口電熱株式会社
SAKAGUCHI E.H VOC CORP.

秋葉原本店
〒101-0021
東京都千代田区外神田1-12-2
Tel. (03) 3253-8211 (代)
Fax. (03) 3253-7540

城北営業所
〒343-0813
埼玉県越谷市越ヶ谷
1-11-35 吾山ビルII2F
Tel. (048) 969-5611 (代)
Fax. (048) 969-5616

西東京営業所
〒191-0062
東京都日野市多摩平1-2
第一ビル3F
Tel. (042) 584-2251 (代)
Fax. (042) 584-3115

横浜営業所
〒211-0844
神奈川県横浜市神奈川区沢渡
1-2 菱興新高島台ビル5F
Tel. (045) 316-5180 (代)
Fax. (045) 316-5185

静岡営業所
〒420-0837
静岡県静岡市葵区日出町
10-15 エス・ティ・ティビル4F
Tel. (054) 250-8388 (代)
Fax. (054) 250-8386

名古屋営業所
〒460-0008
愛知県名古屋市中区栄
5-7-14 貝沼ビル8F
Tel. (052) 263-4731 (代)
Fax. (052) 263-4690

関西営業部
〒532-0011
大阪府大阪市淀川区西中島
3-23-16 セントランドビル2F
営業1課 Tel. (06) 6101-6622 (代)
Fax. (06) 6300-2368
営業2課 Tel. (06) 6101-8871 (代)
Fax. (06) 6300-2368

岡山営業所
〒700-0971
岡山県岡山市北区野田
3-13-39 野田センタービル1F
Tel. (086) 243-8822 (代)
Fax. (086) 243-2677

九州営業所
〒841-0204
佐賀県三養基郡基山町宮浦
991-2 鳥飼ビル101号
Tel. (0942) 92-8233 (代)
Fax. (0942) 92-8232

SN営業部
〒130-0022
東京都墨田区江東橋5-13-7
Tel. (03) 5624-5054 (代)
Fax. (03) 5624-5043

SP営業部
〒130-0022
東京都墨田区江東橋5-13-7
Tel. (03) 3257-8100 (代)
Fax. (03) 3253-8496

R&Dセンター
〒285-0802
千葉県佐倉市大作1-8-6
佐倉第3工業団地
Tel. (043) 498-2100 (代)
Fax. (043) 498-4890