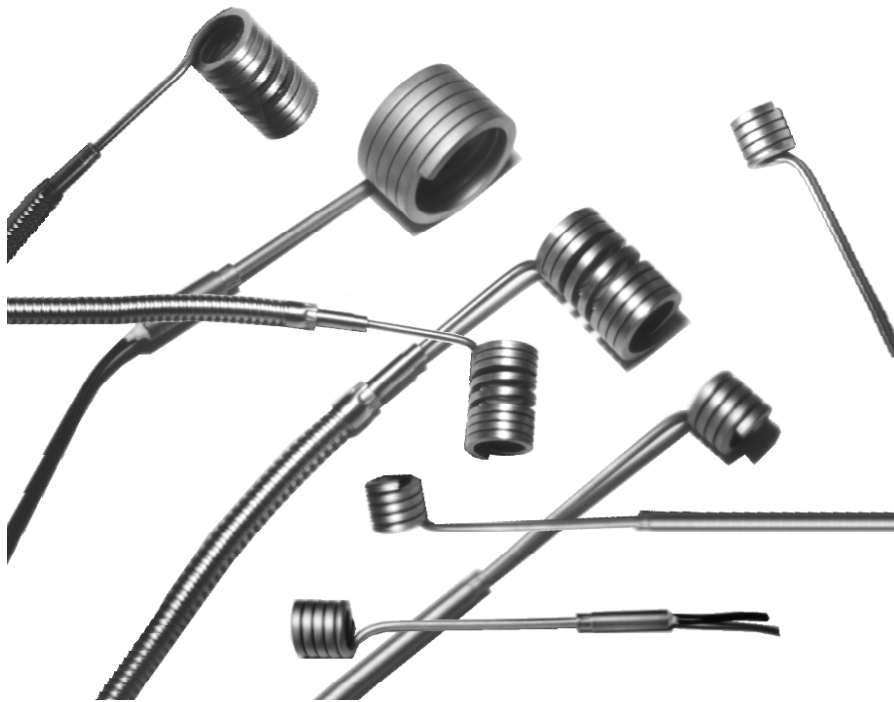




角コイルヒータ

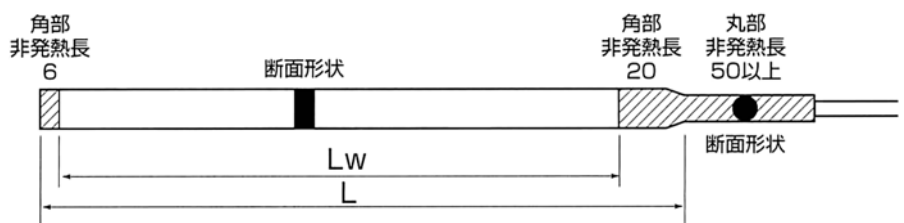
高温に強く樹脂かぶりにも強いゲートブッシングヒータとして最適



- バンドヒータに比べ高温での寿命が長く、絶縁性に優れています。
- 被加熱体に面接触するため熱効率が大幅に向上します。
- シース断面は 4.1角・3.5角・2.5 x 4.0平角・2 x 3平角の4種類あります。
- リード線との接続部は非発熱部となっており、接続部で断線しにくい構造となっております。
- サーモカップル（J又はK）の内蔵も可能です。

仕様

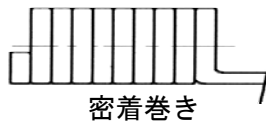
- ◆ シース材 = SUS304
- ◆ 発熱体 = Ni-Cr
- ◆ 絶縁材 = Mgo
- ◆ 定格 = 200~240V
- ◆ リード線 = 標準長さ 1M



日本金型産業株式会社

東京都大田区西蒲田5-27-1
 TEL:03(3733)6311 FAX:03(3736)5300
 URL: <http://www.jtdtky.co.jp>
 E-mail: jtd@jtdtky.co.jp

巻き形状



端末立ち上り形状

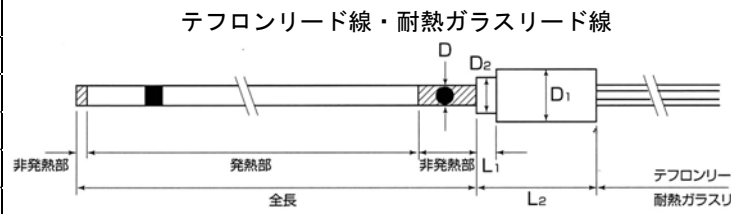
Aタイプ 	Bタイプ 	3.5 角コイル 4.1 角コイル 2.5X4.0 平角コイル 2X3 平角コイル
Cタイプ 	Dタイプ 	3.5 角コイル 4.1 角コイル
Fタイプ 	Gタイプ 	2.5X4.0 平角コイル 2X3 平角コイル

▲ 注意点

角コイルヒータは電力付加の高いニクロム線を使用していますので、コイルと軸との間に隙間ができないように内径が軸径よりも $-0.1 \sim -3$ （内径の大きさによってマイナス幅は違います）小さく製作されております。巻き方向と逆方向に少しよじると内径が広がり入れ易くなります。

リード線保護仕様

	テフロンリード線・耐熱ガラスリード線				
	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂	D
3.5 角コイル	6.5φ	5.0φ	5	30	3.5φ
4.1 角コイル	8.0φ	6.5φ	5	30	4.1φ
2.5X4.0 平角コイル	6.5φ	5.0φ	5	30	3.5φ
2X3 平角コイル	6.5φ	5.0φ	5	30	2.8φ



	SUS フレキシブルコンジエクト付				耐熱シリコンガラスチューブ付 (SUS カシメ)				耐熱シリコンガラスチューブ付			
	A	B	L ₁	L ₂	A	B	L ₁	L ₂	A	B	L ₁	L ₂
3.5 角コイル	9.0φ	10.0φ	11	35	6.5φ	9.0φ	11	35	6.5φ	8.8φ	25	20
4.1 角コイル	10.5φ	11.5φ	11	35	7.5φ	11.5φ	11	35	7.5φ	10.8φ	25	20
2.5X4.0 平角コイル	9.0φ	10.0φ	11	35	6.5φ	9.0φ	11	35	6.5φ	8.8φ	25	20
2X3 平角コイル	9.0φ	10.0φ	11	35	6.5φ	9.0φ	11	35	6.5φ	8.8φ	25	20

お見積の際には下記事項をお知らせ下さい

1. コイル内径 (φ)
2. コイル巻巾 (mm)
3. 電圧 (V)
4. 容量 (W)
5. 巻き形状 (上記図参照)
6. 端末立ち上り形状 (上記図参照)
7. リード線保護仕様 (上記図参照)
8. 非発熱部長さ
9. リード線長さ
10. サーモカップルの有無と種類 (CA又はIC)
11. 使用温度 (°C)
12. 数量