

Isotape

端末処理不要の完成品

テストプラント用

高温領域用

インテープ H-300

●仕様

標準使用場所	屋内
使用可能温度域	
パイプ最低温度	- 20℃ 各タイプ共通
パイプ最高温度	+550℃
材質耐熱温度	+900℃ 各タイプ共 無負荷時
標準定格	
規格長・La	0.5~3.0m
テープ幅×厚さ	約30mm×8mm
1mあたりの負荷電力	350W/m
負荷公差	+5%~10% (総負荷あたり)
電源電圧	230V・AC単相用
最小曲げ半径	15mm以上
最小トレース間隔	5mm以上

ヒーティングセクション (発熱部) La

発熱エレメント	ニッケルクロム合金
電気絶縁	石英繊維
外装	石英繊維

ターミネーション (非発熱部) Lb~Lc

入力予備用リード・Lb	コールドリード縫線	300mm
入力用テールリード・Lc	コールドリード縫線	70mm

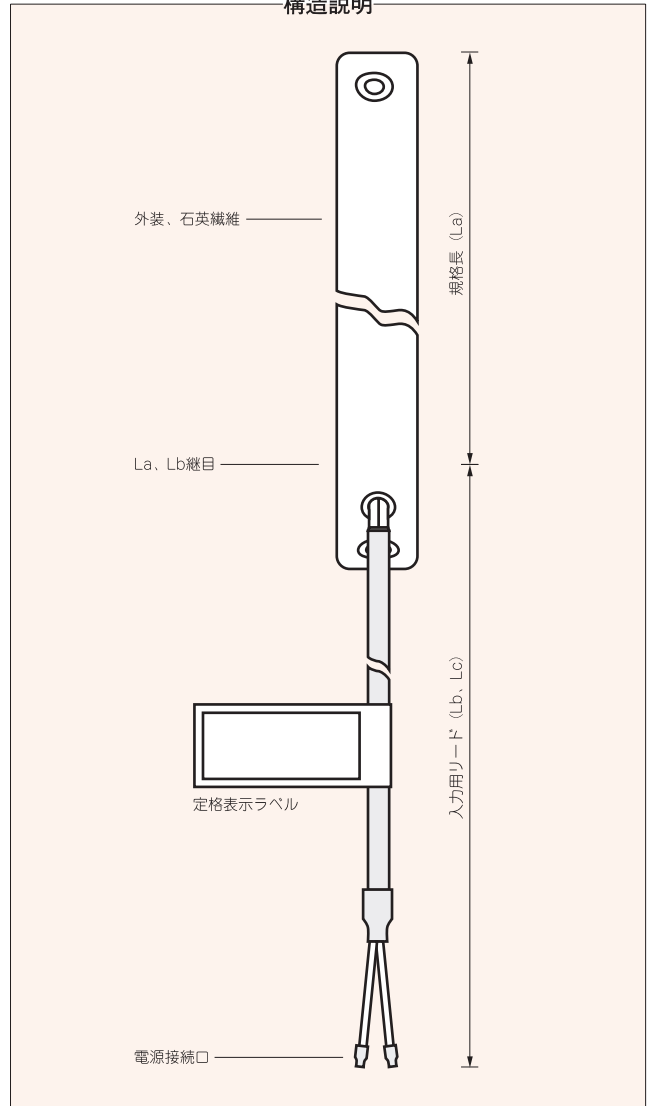
別売関連機器

温度管理システム	33頁参照
取付け固定用材料	33頁参照

- 注) ● 接地工事 (D種接地工事) を必ず行って下さい。
 ● 電気を供給する回路には専用の開閉器及び過電流遮断器を各極に設置して下さい。尚、回路に地絡が生じた時には自動的に電路を遮断する漏電遮断器 (30mA) を各ヒーター回路に設置して下さい。
 * 記載の負荷 (W) は230V用で200V電源使用の場合24%減となります。
 * 規格長、総負荷は記載数値と異なる場合があります。



構造説明



●型式一覧表

規格長 (La)m	総負荷 (W) at 230V	電圧 (V)
0.5	180	230V
1.0	380	
1.5	540	
2.0	760	
2.5	930	
3.0	1090	