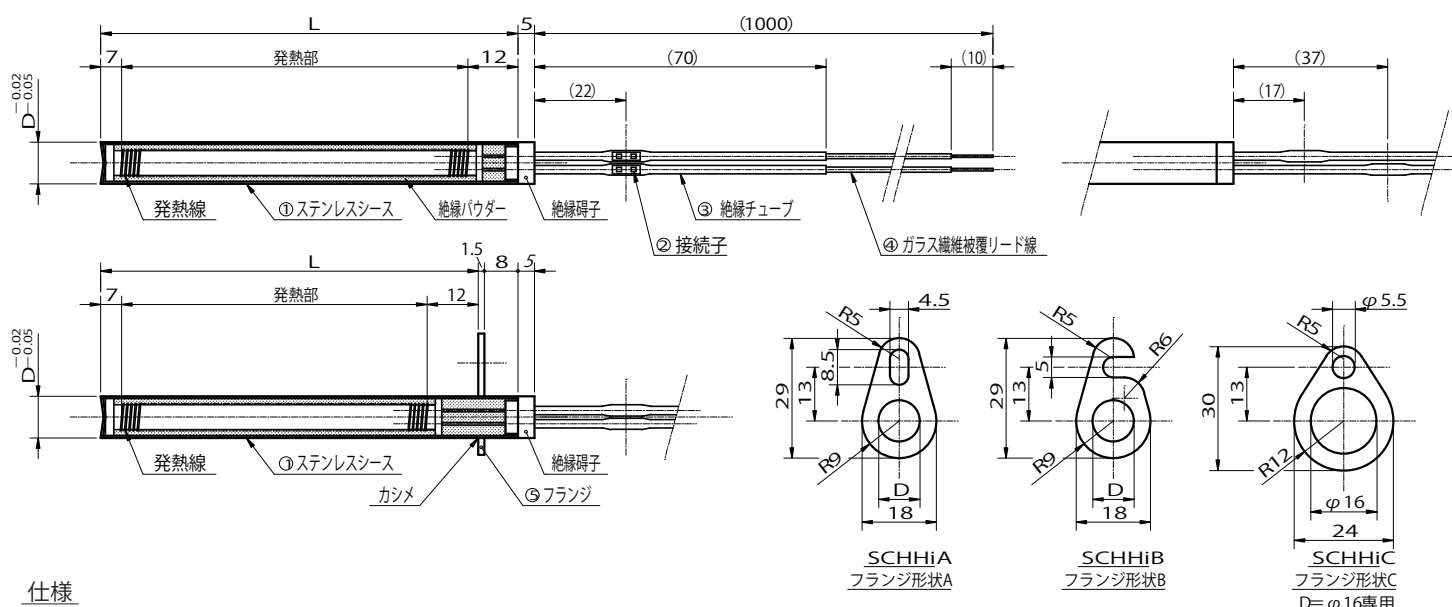


ハイワット型カートリッジヒーター

特徴： 高速加熱が出来る
生産性の向上が図れる



仕様

- 消費電力： 定格 $\pm 10\%$
- 絶縁抵抗： 10M Ω 以上 (DC500V $\times$ 1分/出荷時)
- 耐電圧： 1500V/1分間又は1800V/1秒間 (出荷時)
- 接続子の位置 (22) は $\phi 8$ の時、接続子をずらし (17) と (37) になります。
- ①、② の材質はSUS304
- ③、④、⑤ の耐熱温度は180℃以下

最重要事項

- 本ヒーターはハイワット密度のヒーターで被加熱物とヒーターとが如何に密着しているかによって熱効率及び、ヒーター寿命に影響します
- ヒーター外径公差はD -0.02~-0.05です
- ヒーター取付穴径D -0/+0.03で加工お願い致します
- ヒーター表面にサーマルジョイントを塗っていただく事をお奨め致します

使用上の注意

- ヒーターを大気中で空焼きしないで下さい
- ヒーターの発熱部全体又は、発熱部の一部が被加熱物から出た状態で使用しますと異常発熱により断線、発火する恐れがあります
- リード線出口付近は180℃以下にして下さい
- 被加熱物最高使用温度は350℃です

刻印

SCHHiA-12-200-V200-W500-300

ヒーター種類 ↑ フランジ種類 ↑ ヒーター長L ↑ 電圧 (V) ↑ リード線長 (100mm単位) ↑ 電気容量 (W)

Catalog No. / Type	D	L (指定1mm単位)	電圧 (選択)	最大電力 (指定10W単位)	電力密度 (W/cm ²)
SCHHiN (フランジ無し)	8	50～400	200、220	135～3000	15≧60
SCHHiA (フランジA形状)	10			170～3750	
SCHHiB (フランジB形状)	12	50～600		200～5000	
SCHHiC (フランジC形状)	16				