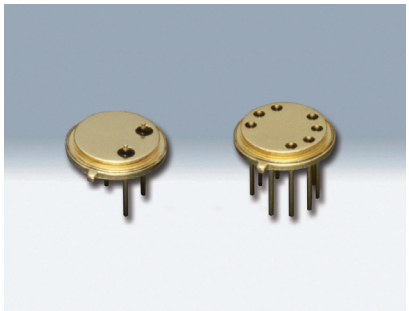
ハーメチックシール

TO SERIES（金めっき仕様）



■ 特長

- 高気密性、高絶縁性
- 優れた耐食性、耐湿性、はんだ付け性
- 均一なめっき加工

■ 用途

- 赤外線センサなど

RoHS対応

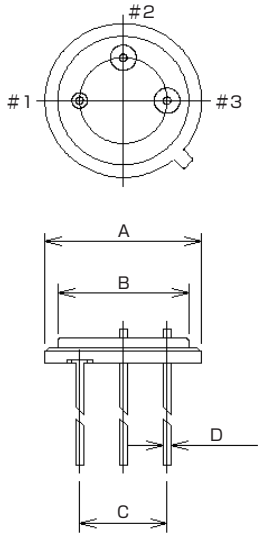
■ 一般仕様

項目 ＼ 型名		TO-5			
品目名		2P3L	3P4L	4P4L	7P8L
入出力端子数(GND端子数)		2（1）	3（1）	4（0）	7（1）
構成部品	シェル	コバール、鉄			
	リード	コバール、鉄ニッケル(50Alloy)			
	GNDリード	コバール、鉄ニッケル(50Alloy)、※銀ロウ(Ag - Cu)			
	ガラス	ホウケイ酸ガラス			
めっき仕様		Ni-P/Au			
気密性		$\leqq 1\times10^{-9}$ Pa·m^3 / sec			
絶縁性		≧1000MΩ[at 500V]			
使用温度範囲		−40〜+125℃			
保存温度範囲		−40〜+125℃			

この他の仕様、または特殊仕様については営業窓口にお問い合せください。

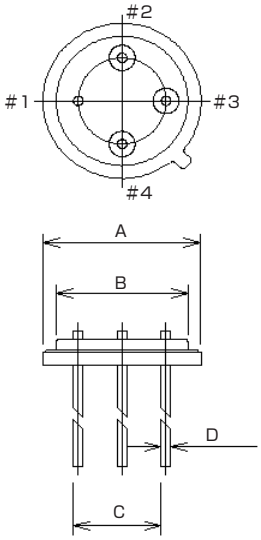
■ 外形寸法[mm]

TO-5 2P3L



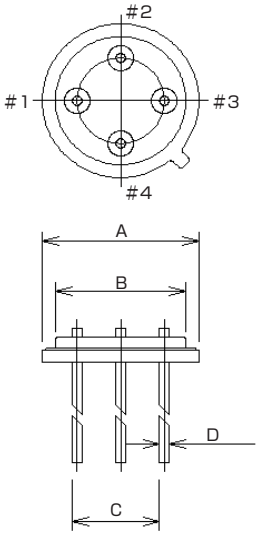
端子番号	信号名
#1	GND.（AGロウ付）
#2−#3	入出力端子

TO-5 3P4L



端子番号	信号名
#1	GND.（AGロウ付）
#2−#4	入出力端子

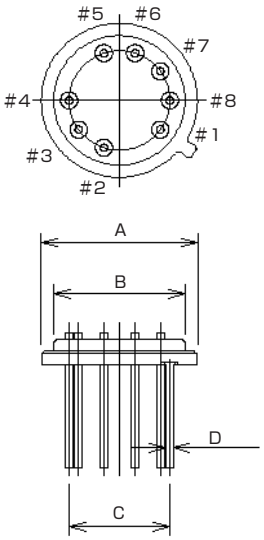
TO-5 4P4L



端子番号	信号名
#1−#4	入出力端子

※GND端子はありません。

TO-5 7P8L



端子番号	信号名
#1	GND.（AGロウ付）
#2−#8	入出力端子

	TO-5 2P3L	TO-5 3P4L	TO-5 4P4L	TO-5 4P4L
A	Φ9.10	Φ9.10	Φ9.15	Φ9.05
B	Φ7.60	Φ7.60	Φ7.62	Φ7.60
C	Φ5.08	Φ5.08	Φ5.08	Φ5.84
D	Φ0.44	Φ0.44	Φ0.55	Φ0.44