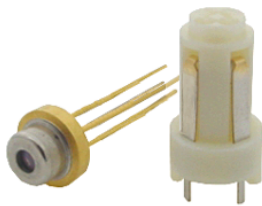
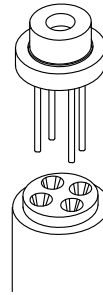


レーザーダイオード用ソケット Laser Diode Socket

板バネ構造 Stamping Contact type

- ・接触部は信頼性の板バネ構造です。
- ・入口部が広く、長いリードにも対応しています。
- ・量産用の検査用、及び試作用の評価計測用等にご使用ください。
- ・貴社の特注仕様にて設計製作できますので、お手軽にお問合せください。

- ・High reliability contact element providing good electrical and mechanical performance.
- ・Suitable for long lead with wide lead entry.
- ・Useful for both high volume inspection and prototype evaluation.
- ・Your Specific Custom Designs welcome. Consult us for details.



仕様 (代表例です)

耐電圧： AC500Vrms 1分間
絶縁抵抗： 1000MΩ以上
接触抵抗： 50mΩ以下
耐久性： 10,000~50,000サイクル
使用温度： -55℃~+125℃
定格電流： 500mA
(金メッキ接触外の場合)

Specifications (Typical example)

Dielectric Strength: AC500Vrms 1min
Insulation Resistance: 1000MΩmin
Contact Resistance: 50mΩ max
Current rating: 500mA
Durability: 10,000~50,000cycle
Operating Temperature: -55℃~+125℃
(In case of Gold plating Contact)

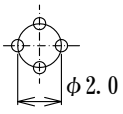
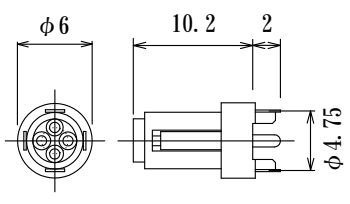

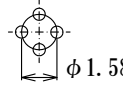
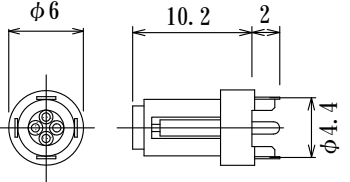

材質 (代表例です)

コンタクト： 銅合金 ニッケル下地金メッキ
インシュレータ： PPS, LCP, ナイロン 等

Material (Typical example)

Contact : Copper Alloy Gold plating Over Ni
Insulator : PPS, LCP, Nylon etc.

適合リード寸法 Acceptable lead dia. φ0.45/0.0177"

| Parts No | Diode Lead pin layout | Dimensions |
|-------------------|---|--|
| LD200-04-F600/N |  <p>φ 2.0mm円周上、90° 等配 最大リード数4まで max four leads on φ 2.0mm Circle</p> |   |
| LD200-04-158PCD/N |  <p>φ 1.58mm円周上、90° 等配 最大リード数4まで max four leads on φ 1.58mm Circle</p> |   |

カスタムのお問合せの際は、次のことが必要です

| | |
|----------|-----------------------|
| デバイス図面 | Device drawing |
| デバイスサンプル | Device sample |
| 耐久性 | Durability |
| 使用温度 | Operating temperature |
| 電流値 | Current value |
| 数量 | Quantity |
| | etc. |

