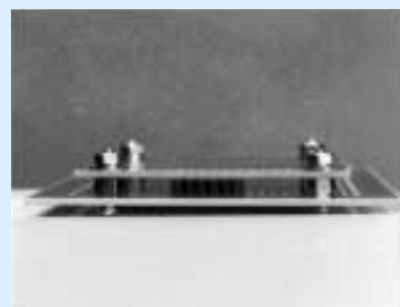


豆スプリングプローブ〔VMシリーズ〕(1パック1本入)

- スプリングによってピンが出入りするピンです。
- プリント基板とプリント基板の接続に御利用下さい。
- 狭い場所での信号取出し、プリント基板のチェック等にも使用できます。
- 材質
 - 樹脂部.....PPS黒色 (UL94V-0)VM-2シリーズ
 - PBT黒色 (UL94V-0)VM-3シリーズ
 - プローブ.....黄銅.....ニッケル下地金メッキ
- 定格電流.....2A (スプリングに電流が流れた時、VM-2シリーズ...0.3A)
VM-3-1 ...0.5A)
- 絶縁抵抗.....500M 以上
- 絶縁耐圧.....1000V AC,DC1分間
- 接触抵抗.....50m 以下
- 動作力.....0.5mmストロークで100g
- 耐久性.....10000回
- 使用温度範囲..... - 20 ~ + 100

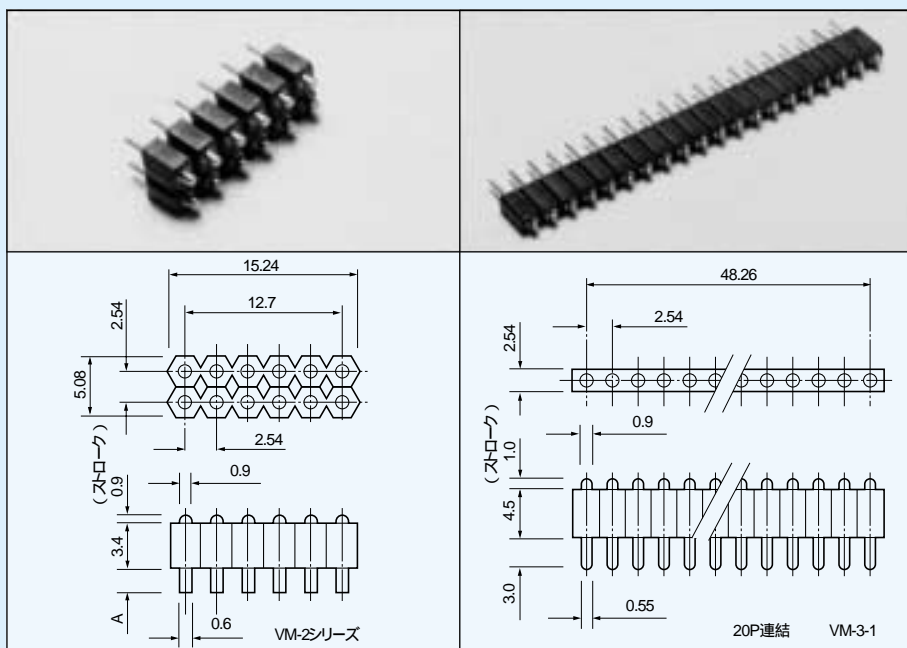


使用例



使用上の御注意

構造上、たまにスプリングに電流が流れてスプリングが焼損する場合があります。出来るだけスプリングに電流が流れてもOKな電流で設計して下さい。バッテリー等で使用する場合は入電流に注意して下さい。バッテリー使用の場合はVBシリーズ(254~255ページ参照)を御使用下さい。



品番VM-3-1

| 品番 | A(mm) | 適合PC板板厚 |
|--------|-------|------------|
| VM-2-1 | 1.8 | 0.8 ~ 1.0t |
| VM-2-2 | 3.1 | 1.2 ~ 2.0t |

VM-2シリーズ固定用ピン〔VMSシリーズ〕(1パック10本入)

- 片側はプリント基板に圧入して半田付して下さい。
- 一方はM2のナットで止めて下さい。
- 材質.....黄銅
- 処理.....ニッケルメッキ
- プリント板取付穴径.....1.6

品番

| 品番 | L | 適合 |
|-------|-----|----------|
| VMS-1 | 4.0 | VM-2シリーズ |
| VMS-2 | 3.7 | VN-2シリーズ |

