

SMT:TSOP, SSOP, PSOP用
鉛フリータイプ

TSOPタイプ:40,48,56ピン

SSOPタイプ:56ピン

PSOPタイプ:44ピン

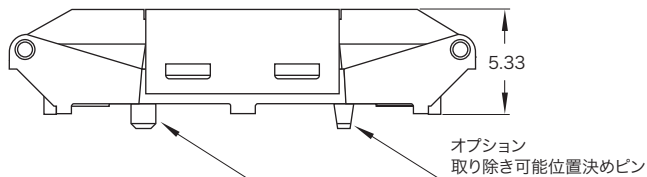
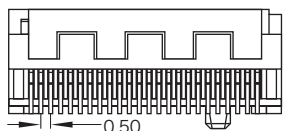
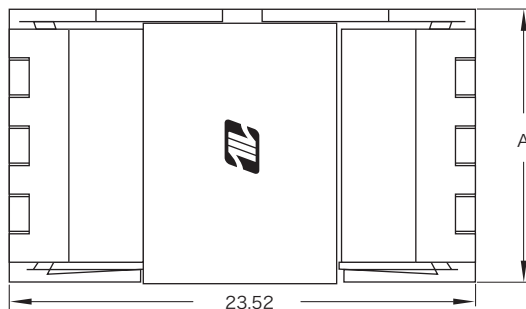
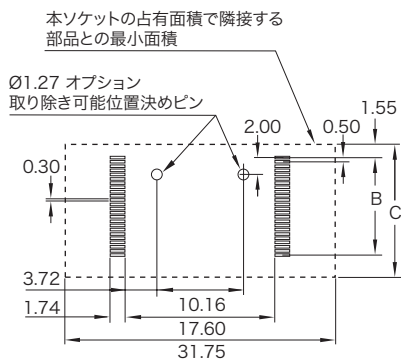
開発からプログラミングまで、テストから量産まで、Meritec社のユニークなポジティブロック式蓋が実装時と同様の圧力でデバイスを押さえます。ソケットのフットプリントはデバイスと同一なので直付けする際にもPCBレイアウトの変更は不要です。

ソケットは基板上的貴重なスペースを無駄にせず、挿抜力もゼロなのでリードへのダメージを心配せずにデバイスの脱着が出来ます。

- 表面実装、ゼロ挿入力でOEM、プログラミング、プロトタイプ、テスト用に最適
- パッケージとソケットのフットプリントは同一
- しっかりとデバイスを押さえる蓋の構造

仕様 ボディ、蓋、ロック部材質:液晶ポリマー
ターミナル材質:ハンダメッキベリリウム銅(鉛フリー)
最小挿抜回数:50回
使用温度範囲:-55°C~+105°C
定格電流:0.5A
耐電圧:250VAC
難燃性:UL94V-0

SMT用ソケット:TSOP 40,48,56ピン



| 型番 | 位置決めピン (有・無) | ピン数 | A寸法 | | B寸法 | | C寸法 | |
|---------------|-----------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | mm | インチ | mm | インチ | mm | インチ |
| 980020-40-LF1 | 無 | 40 | 11.85 | 0.467 | 9.50 | 0.374 | 13.61 | 0.536 |
| 980020-40-LF2 | 有 | 40 | 11.85 | 0.467 | 9.50 | 0.374 | 13.61 | 0.536 |
| 980020-48-LF1 | 無 | 48 | 13.85 | 0.545 | 11.50 | 0.453 | 15.62 | 0.615 |
| 980020-48-LF2 | 有 | 48 | 13.85 | 0.545 | 11.50 | 0.453 | 15.62 | 0.615 |
| 980020-56-LF1 | 無 | 56 | 15.85 | 0.624 | 13.50 | 0.531 | 17.63 | 0.694 |
| 980020-56-LF2 | 有 | 56 | 15.85 | 0.624 | 13.50 | 0.531 | 17.63 | 0.694 |