



Ultraminiature MK31 series for low power applications

- 熱硬化樹脂を使用したSMDタイプのモールドリードセンサー
- 6.4mm x 1.95mm x 2.2mmの超小型サイズで、数百万回以上の開閉動作が可能
- 外部電源が不要のため、低電力および省スペースを必要とする用途に最適
- 市場：医療、家電、計測機器、セキュリティ/ゲート制御

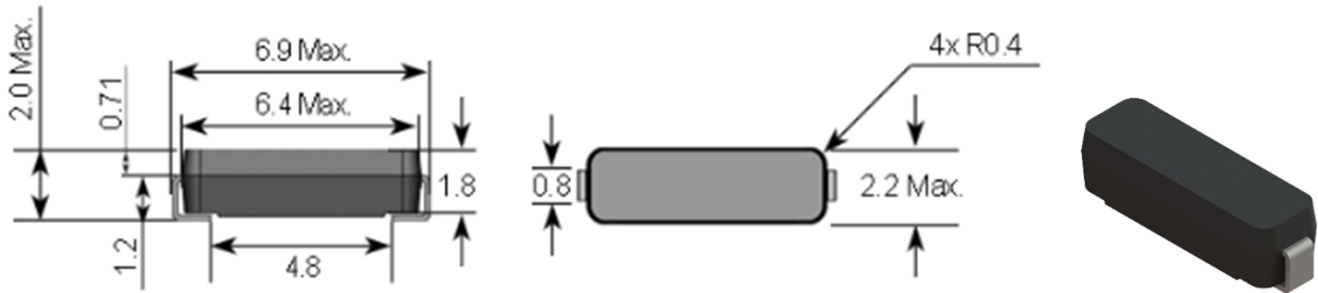
Features

- 密封構造
- 数百万回動作の信頼性長寿命
- N.O. (1A接点形式)
- Jリード端子形状 (-3)
- 5種類の磁気感度
- 低電力開閉対応
- 外部電源不要
- 自動実装装置対応
- RoHS適合
- テープ & リール梱包 (IEC 60286-3)

Applications

- ポータブルデバイス (バッテリー駆動機器)
- リミットスイッチ
- プッシュボタンセンサー
- 低電力小型機器
- ポジションセンサー
- 非接触開閉
- 通信機器
- 携帯機器
- 携帯電話
- 医療機器

Ultraminiature MK31 series for low power applications



Technical Specifications

Specifications	Min	Max
定格電力 (W)		3
開閉電圧 (VDC)		30
開閉電流 (A)		0.3
絶縁抵抗 (GOhm)	10	
動作温度 (°C)	-40	+115
感動値 (AT)	5	30

Highlights

