Push Switches
Thin Type Horizontal Push Switches

■ 特　長

1. 業界最薄クラスの高さ 1.1 mmを実現しました。
2. ボス有り／無しの 2 種類を用意しています。

■ 仕　様

1. 定　　格 ：DC 12V 50mA
2. 接 触 抵 抗 ：1Ω 以下
3. 絶 縁 抵 抗 ：100MΩ 以上
4. 耐　電　圧 ：AC 250V（1 分間）
5. 回　　路 ：1 回路 1 接点
6. 作　動　力 ：1.5±0.6N
7. ストローク ：0.2±0.15mm
8. 動 作 寿 命 ：10 万回
9. ボ　　ス ：有り（JPM1990-4911 F）
   無し（JPM1990-5011 F）
10. 使用温度範囲 ：-30℃～ +70℃

■ 用　途

携帯電話、スマートフォン、デジタルスチルカメラ、カーオーディオ、ポータブルオーディオ、PC、PC 周辺機器、TV、DVD プレーヤー、産業機器、事務機、家電製品、ヘルスケア製品

■ Features

1. The industry's thinnest class of 1.1mm is materialized.
2. Two types are available with- or without-a-boss.

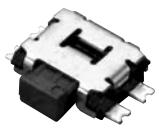
■ Specification

1. Rating : 50mA, 12V DC
2. Contact Resistance : 1Ω max.
3. Insulation Resistance : 100MΩ min.
4. Withstanding Voltage : 250V AC (for one minute)
5. Circuit : SPST
6. Operating Force : 1.5±0.6N
7. Travel : 0.2±0.15mm
8. Operating Life : 100,000 cycles
9. Boss : With (JPM1990-4911F)
   Without (JPM1990-5011F)
10. Operating Temperature Range : –30°C to +70°C

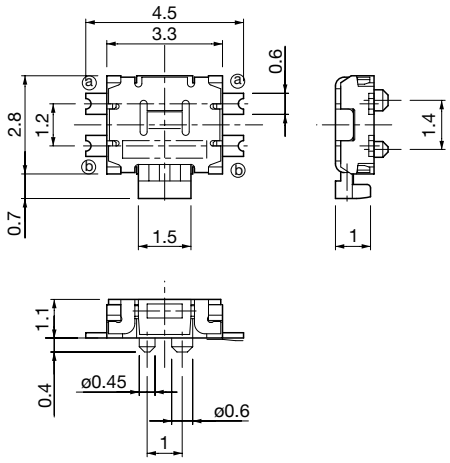
■ Application

Mobile phones, smart phones, digital still cameras, car audios, portable audios, PCs, PC peripherals, TVs, DVD players, industrial equipment, business equipment, home appliance and healthcare products.

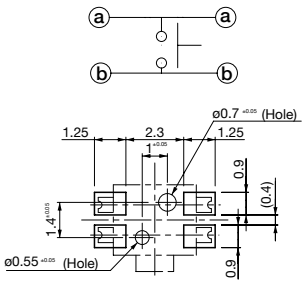
JPM1990-4911F



5,000 pcs/reel

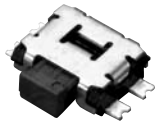


回　　路：1 回路 1 接点
Circuit : SPST

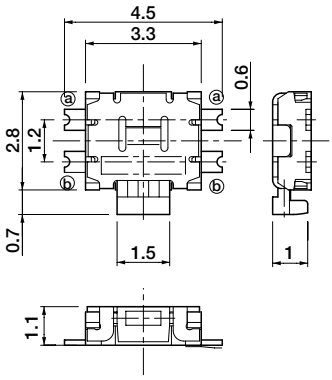


取付基板参考図
P. C. Board Dimension

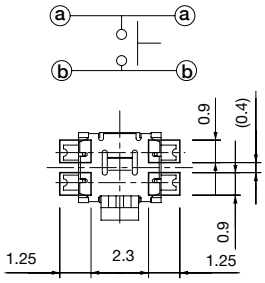
JPM1990-5011F



5,000 pcs/reel



回　　路：1 回路 1 接点
Circuit : SPST



取付基板参考図
P. C. Board Dimension