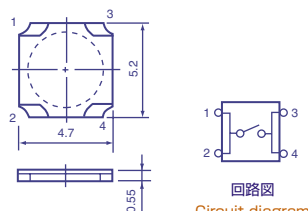




4.7(L)×5.2(W)×0.55(H)mm

●外形寸法図/Outline drawing

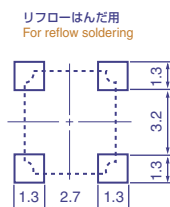
LS7Aタイプ/LS7A type



単位/Unit : mm

推奨はんだ付けパターン

The following soldering patterns are recommended for reflow-soldering:



■特徴/Features

1. 小型であるため実用上のレイアウトの融通性が高く、セット設計が容易に行なえます。
2. リフロー炉によるはんだ付けが出来ます。

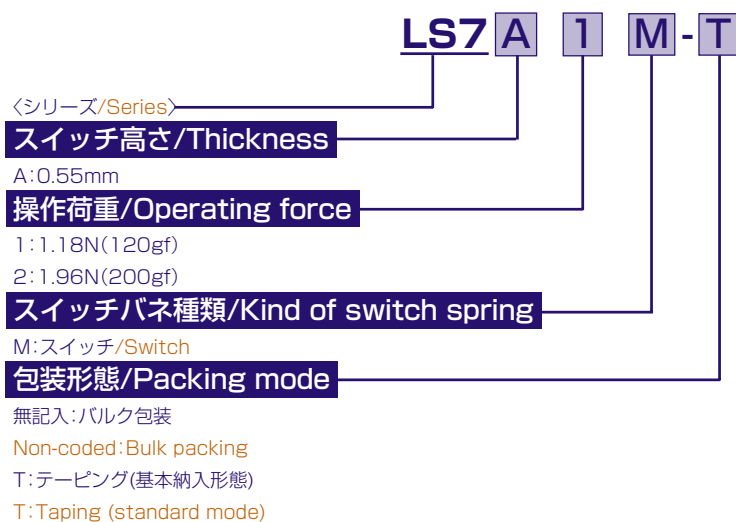
■用途/Application

ルミスイッチLS7シリーズは操作スイッチとして次のような製品に使用できます。
TV、VTR、音響機器、車載用機器、通信用機器、ファクシミリ、電話機、カーオーディオ製品等。

LUMISWITCH, LS7 series, can be used as a function control switch in the following applications.

TV, VCR, audio, equipment, automotive and telecommunication equipment, measuring instruments, facsimiles, telephone sets, car audio products etc.

●製品コード/Product code



●電氣的・機械的特性/Electro-Mechanical Characteristics

スイッチ部/Switch portion

(Ta 25℃)

Item	スイッチ作動力/Switch operating force	
	1.18N	1.96N
最大定格/Maximum rating	DC12V 20mA	
接触抵抗/Contact resistance	100mΩ以下/100mΩ or less	
絶縁抵抗/Insulation resistance	100MΩ以上/100MΩ or more	
耐電圧/Withstanding voltage	AC250V 1分間/AC250V for one minute	
バウンス/Bounce	20ms以下/20ms or less	
ストローク/Stroke	0.2mm	
作動力/Operating force	1.18N±0.39N	1.96±0.49N
動作寿命/Operating life (times)	10万回以上 100,000 or more	5万回以上 50,000 or more