

●●●●●●●● 非照光式・水平型タイプ

LS12P Series

Non-illuminated/Horizontal Type **LS12P Series**



■特徴 Features

1. 水平型タイプなので、はんだ付基板に対して側面よりプッシュできます。

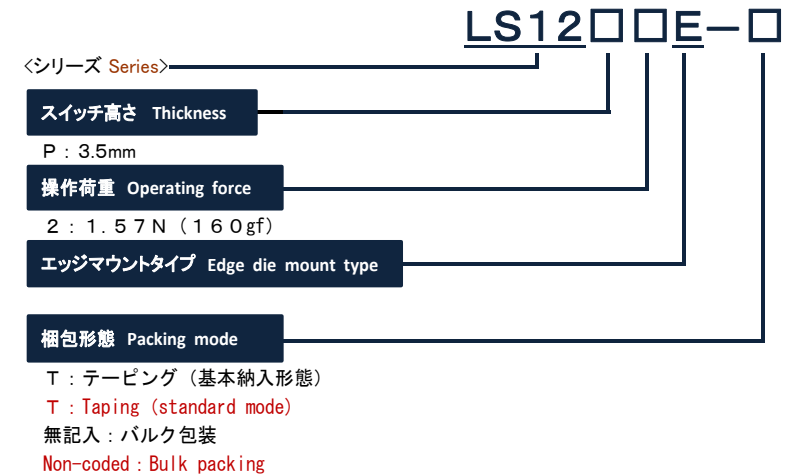
2. リフロー炉によるはんだ付けができます。
1. This horizontal-type switch allows the side of the soldered PCB to be pushed.

2. Reflow soldering is possible using a reflow furnace.

■用途 Applications

1. タクティルスイッチLS12Pシリーズは操作用スイッチとして次のような製品に使用できます。
デジタルカメラ、モバイル端末、各種AV機器。
1. TACTILE SWITCH, LS12M series, can be used as afunction control switch in the following applications.
Digital cameras, moble terminals, various kinds of audio visual instruments.

●製品コード Product code

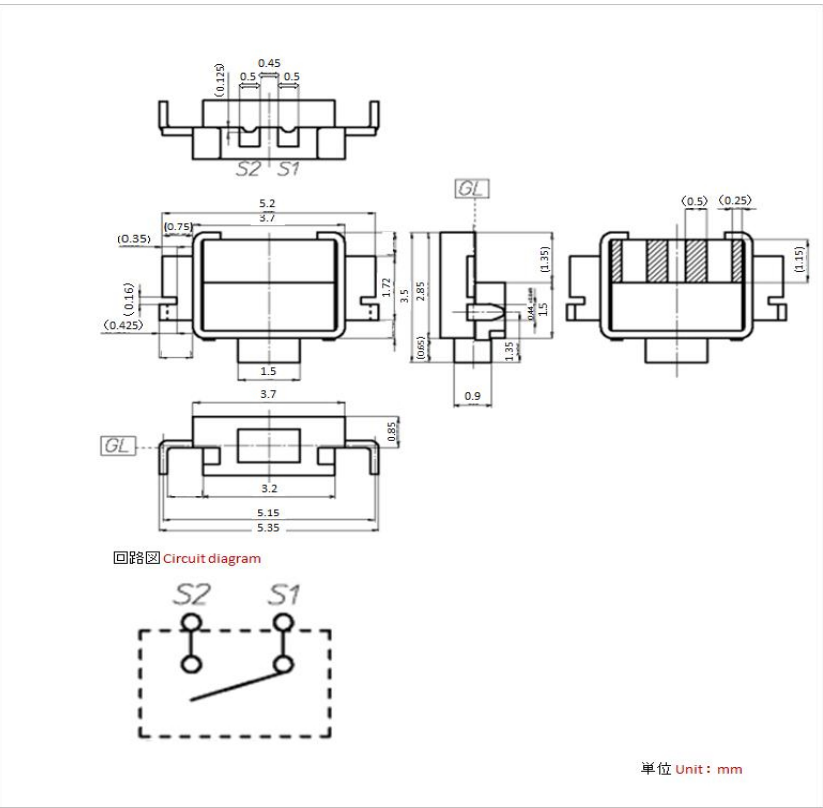


●電氣的・機械的特性 Electro-Mechanical Characteristics

(Ta 25℃)

Item	スイッチ作動力 Switch operating force	
	1.57N	
最大定格 Maximum rating	DC12V 20mA	
接触抵抗 Contact resistance	500mΩ以下	500mΩ 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. 57±0.49N	
動作寿命 Operating life(times)	10万回以上	100,000 or more

●外形寸法図 Outline drawing



推奨はんだ付けパターン
The following soldering patterns are recommended for reflow-soldering:

