

Detector Switches

DSI- III Series

■ 特 長

1. 操作方向は、縦・横の2方向からの検出が可能です。
2. オンストロークは2mmの長ストロークです。
3. 動作方式は、プッシュオン/プッシュオフの2タイプを用意しています。
4. レバー幅は、標準と幅広の2タイプを用意しています。
5. 端子形状は、J-LeadとL-Bendの2タイプを用意しています。

■ 仕 様

1. 定 格 : DC 5V 10mA
2. 接 触 抵 抗 : 2Ω 以下
3. 絶 縁 抵 抗 : 100MΩ 以上
4. 耐 電 圧 : AC 100V (1 分間)
5. 回 路 : 1 回路 1 接点
6. 作 動 力 : 0.35N
7. ス ト ロ ー ク : 2.5mm (Full)
8. 動 作 方 式 : ノンロック プッシュオン・プッシュオフ
9. レ バ ー 幅 : 標準・幅広
10. 端 子 形 状 : J-Lead・L-Bend
11. 動 作 寿 命 : 5 万回
12. 使用温度範囲 : -10°C ~ +70°C

■ 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 プレイヤー、産業機器、事務機、家電製品、ヘルスケア製品

■ Features

1. Operation directions can be detected in 2 directions of vertical and horizontal.
2. The on-stroke is as long as 2mm.
3. Two types of push-on and push-off are available.
4. Two types of lever width in standard and wide are available.
5. Two types of terminal shapes are available of J-Lead and L-Bend.

■ Specification

1. Rating : 10mA, 5V DC
2. Contact Resistance : 2Ω max.
3. Insulation Resistance : 100MΩ min.
4. Withstanding Voltage : 100V AC (for one minute)
5. Circuit : SPST
6. Operating Force : 0.35N
7. Stroke : 2.5mm (Full)
8. Operating System : Non-lock push-on / push-off
9. Lever Width : Standard / Wide
10. Terminal Shape : J-Lead / L-Bend
11. Operating Life : 50,000 cycles
12. Operating Temperature Range : -10°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.

JPS1120- 2F				<p>回 路 : 1 回路 1 接点 Circuit : SPST</p>
<p>5,000 pcs/reel</p>		<p>レバー幅：標準 Lever : Standard</p>		<p>レバー幅：幅広 Lever : Wide</p>
<p>J-Lead</p>		<p>L-Band</p>		

Detector Switches

DSI- III Series

■ バリエーション / Variation

図番 Part No.	動作方法 Operating System	レバー幅 Lever Width	端子形状 Terminal Shape	ボス Boss	レバー方向 Lever Direction
JPS1120-30□2F	Push-on	標準 / Standard	J-Lead	有り / With	右 / Right
JPS1120-32□2F	Push-on	標準 / Standard	J-Lead	無し / Without	右 / Right
JPS1120-34□2F	Push-on	標準 / Standard	L-Bend	有り / With	右 / Right
JPS1120-36□2F	Push-on	標準 / Standard	L-Bend	無し / Without	右 / Right
JPS1120-38□2F	Push-on	幅広 / Wide	J-Lead	有り / With	右 / Right
JPS1120-40□2F	Push-on	幅広 / Wide	J-Lead	無し / Without	右 / Right
JPS1120-42□2F	Push-on	幅広 / Wide	L-Bend	有り / With	右 / Right
JPS1120-44□2F	Push-on	幅広 / Wide	L-Bend	無し / Without	右 / Right
JPS1120-46□2F	Push-off	幅広 / Wide	J-Lead	有り / With	右 / Right
JPS1120-47□2F	Push-off	幅広 / Wide	J-Lead	無し / Without	右 / Right
JPS1120-48□2F	Push-off	幅広 / Wide	L-Bend	有り / With	右 / Right
JPS1120-49□2F	Push-off	幅広 / Wide	L-Bend	無し / Without	右 / Right
JPS1120-50□2F	Push-off	標準 / Standard	J-Lead	有り / With	右 / Right
JPS1120-51□2F	Push-off	標準 / Standard	J-Lead	無し / Without	右 / Right
JPS1120-52□2F	Push-off	標準 / Standard	L-Bend	有り / With	右 / Right
JPS1120-53□2F	Push-off	標準 / Standard	L-Bend	無し / Without	右 / Right

<input type="checkbox"/>	図番 / Part No.
0	製品図番 / Product Part No.
1	エンボステーピング梱包図番 Embossed Taping Packing Part No.

※納入はエンボステーピング梱包となります。
Delivery will be made on embossed taping.