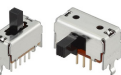


スイッチ

スライドスイッチ

バラエティー一覧

シリーズ		SSAJ	SSSS8	SSAG	SSSS7	SSSS2	SSSS9	SSSF	
写真									
操作部方向	Horizontal	●	●	●	●	●	●	●	
	Vertical	—	●	—	—	●	●	●	
外形サイズ (mm)		2.5×5.5×0.7	6.7×2.6×1.4 6.7×4.1×1.4 9.7×2.6×1.4 9.7×4.1×1.4	3.0×9.05×1.15	8.8×3.0×2.0 12.5×3.0×2.0	8.5×3.5×3.5 9.0×3.5×3.5 13.0×3.5×3.5 15.0×3.5×3.5	11.5×4.7×5.0 11.5×4.7×5.5 11.5×7.2×5.0 11.5×7.2×5.5 14.0×4.7×5.0 14.0×4.7×5.5 14.0×7.2×5.0 14.0×7.2×5.5	14.5×7.0×8.5 16.5×7.0×8.5	
回路数		1	1 2	1		1 2		1 2 4	
接点数		2	2 3	3	2 3	2 3 4	2 3		
作動力		1.5±1N	外形図参照	1N (はね返り側) 1N (はね返り側)、 1.5N (ロック側)	外形図参照		3±1.5N a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	外形図参照	
使用温度範囲		-10℃ ~ +60℃	-40℃ ~ +85℃	-10℃ ~ +60℃	-40℃ ~ +85℃				
最大定格 / 最小定格 (抵抗負荷)		10mA 5V DC/ 50μA 3V DC	0.3A 5V DC/ 50μA 3V DC	10mA 5V DC/ 50μA 3V DC	0.3A 4V DC/ 50μA 3V DC	0.3A 6V DC/ 50μA 3V DC	0.1A 12V DC/ 1mA 5V DC	0.1A 30V DC/ 50μA 3V DC	
電気的性能	接触抵抗 (初期 / 寿命後)	300mΩ max./ 500mΩ max.	70mΩ max./ 130mΩ max.	200mΩ max./ 500mΩ max.	70mΩ max./130mΩ max.		30mΩ max./ 80mΩ max.	25mΩ max./ 65mΩ max.	
	絶縁抵抗	100MΩ min. 100V DC			100MΩ min. 500V DC				
	耐電圧	100V AC for 1 minute			500V AC for 1 minute				
機械的性能	端子強度		3N for 1 minute						5N for 1 minute
	操作部強度	作動方向	10N			20N	30N		
		引張方向	10N						30N
耐久性能	無負荷寿命	10,000 cycles 500mΩ max.	10,000 cycles 100mΩ max.	100,000 cycles 500mΩ max. 100,000 cycles 500mΩ max. (はね返り側) 30,000 cycles 500mΩ max. (ロック側) 100,000 cycles (はね返り側) 30,000 cycles (ロック側)	10,000 cycles 100mΩ max.	100 cycles 100mΩ max. 10,000 cycles 100mΩ max.	10,000 cycles 60mΩ max.	10,000 cycles 45mΩ max.	
	負荷寿命 最大定格負荷にて	10,000 cycles 500mΩ max.	10,000 cycles 130mΩ max.	100,000 cycles 500mΩ max. 100,000 cycles 500mΩ max. (はね返り側) 30,000 cycles 500mΩ max. (ロック側)	10,000 cycles 130mΩ max.	100 cycles 130mΩ max. 10,000 cycles 130mΩ max.	10,000 cycles 80mΩ max.	10,000 cycles 65mΩ max.	
耐候性	耐寒性	-40℃ 96h	-40℃ 500h	-40℃ 96h	-40℃ 500h				
	耐熱性	85℃ 96h	85℃ 500h	85℃ 96h	85℃ 500h				
	耐湿性	40℃, 90 ~ 95%RH 96h	60℃, 90 ~ 95%RH 500h	40℃, 90 ~ 95%RH 96h	60℃, 90 ~ 95%RH 500h				
車載対応		—	—	—	—	—	—	—	



表中の●印はシリーズ中の全ての製品が対応、○印は一部製品が対応していることを表します。

スライドスイッチ

シリーズ		SSSU
写真		
操作部方向	Horizontal	●
	Vertical	●
外形サイズ (mm)		18.5×7.0×8.5 21.5×7.0×8.5 24.5×7.0×8.5
回路数		1 2 4
接点数		2 3
作動力		外形図参照
使用温度範囲		-40℃ ~ +85℃
最大定格 / 最小定格 (抵抗負荷)		0.1A 30V DC/ 50μA 3V DC
電氣的性能	接触抵抗 (初期 / 寿命後)	25mΩ max./ 65mΩ max.
	絶縁抵抗	100MΩ min. 500V DC
	耐電圧	500V AC for 1 minute
機械的性能	端子強度	5N for 1 minute
	操作部強度	作動方向 30N
		引張方向 30N
耐久性能	無負荷寿命	10,000 cycles 45mΩ max.
	負荷寿命 最大定格負荷にて	10,000 cycles 65mΩ max.
耐候性	耐寒性	-40℃ 500h
	耐熱性	85℃ 500h
	耐湿性	60℃, 90 ~ 95%RH 500h
車載対応		—

⚠ 注記

表中の●印はシリーズ中の全ての製品が対応、○印は一部製品が対応していることを表します。

スイッチ

スライドスイッチ

高さ0.7mm、1.4mmストローク(表面実装)

SSAJシリーズ

本体高さ0.7mmの小型タイプ



- 最大定格/最小定格(抵抗負荷): 10mA 5V DC/50 μ A 3V DC
- 接触抵抗(初期/寿命後): 300m Ω max./500m Ω max.
- 無負荷寿命: 10,000 cycles 500m Ω max.
- 負荷寿命(最大定格負荷にて): 10,000 cycles 500m Ω max.

主な用途: Mobile: スマートフォン/タブレット、ヘッドセット/ウェアラブル、ノートPC/周辺機器
 Energy_Industrial: ロボット/ドローン、産業機器、コンバーター
 Game: 家庭用ゲーム機、VR-AR
 Healthcare: 健康器具/ヘルスケア、介護機器、分析/検査器具
 Audio_TV: オーディオ、カメラ

■製品一覧

製品番号	操作部方向	移動量 (mm)	回路数	接点数	作動力	切換タイミング	はんだ付方法	位置決めピン	外形サイズ (W×D×H) (mm)	車載対応	図番
SSAJ110100	Horizontal	1.4	1	2	1.5 $\pm$ 1N	Not specified	Reflow	あり	2.5×5.5×0.7	—	1
SSAJ120100	Horizontal	1.4	1	2	1.5 $\pm$ 1N	Not specified	Reflow	なし	2.5×5.5×0.7	—	2

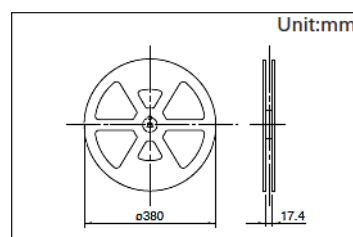
⚠注記

1. 当カタログの製品情報は概略仕様です。ご使用にあたっては正式納入仕様書の取交わりをお願いいたします。
2. テーピング品は、最小発注単位(1リール、1箱)のN倍でご注文をお願いいたします。

■梱包仕様

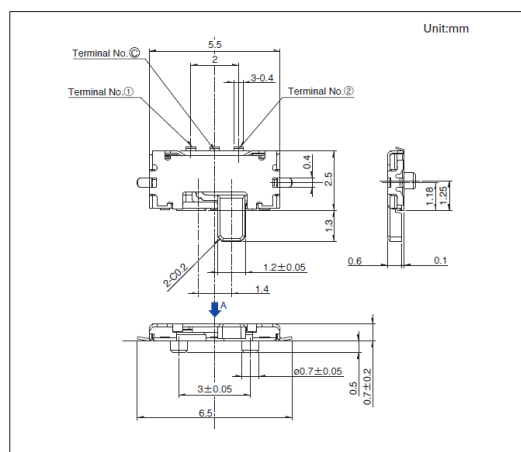
テーピング

梱包数(pcs.)			テープ幅 (mm)	輸出梱包箱寸法 (mm)
1リール	1箱/国内	1箱/輸出		
5,000	10,000	20,000	16	417 x 409 x 139

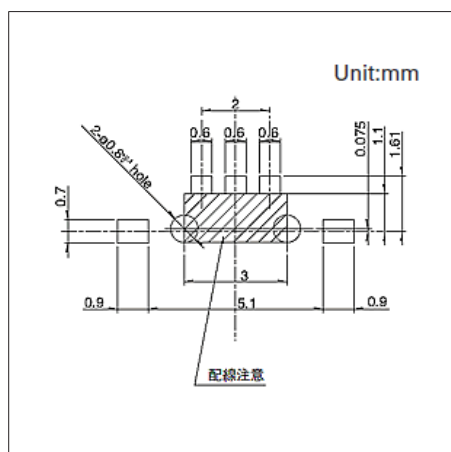


図番1

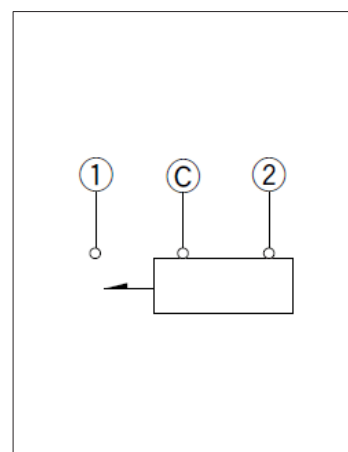
■外形図



■ランド寸法図



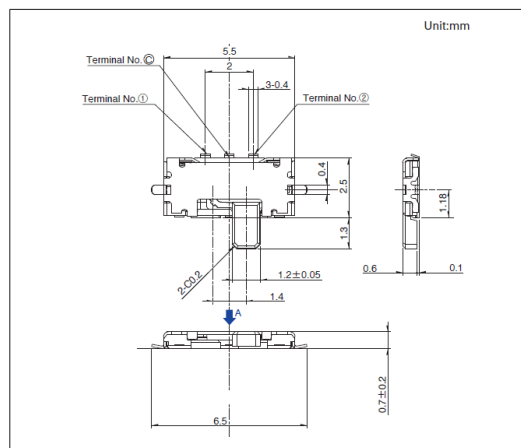
■回路図



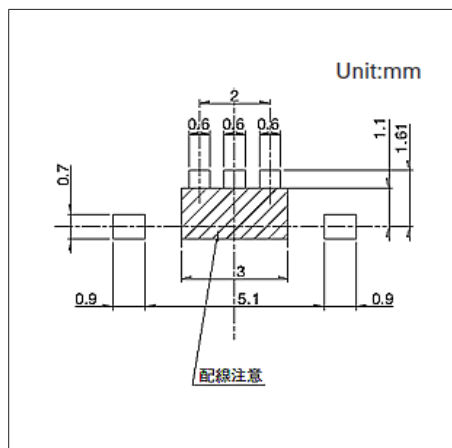
スイッチ スライドスイッチ
高さ0.7mm、1.4mmストローク(表面実装)
SSAJシリーズ

図番2

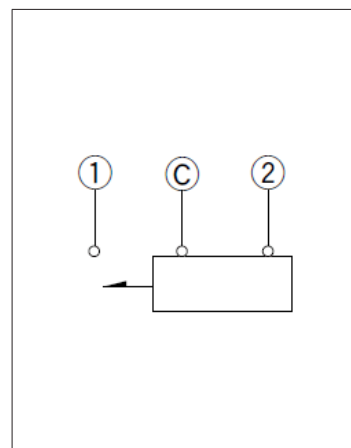
■ 外形図



■ ランド寸法図



■ 回路図



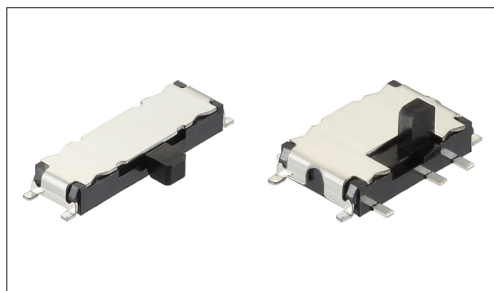
スイッチ

スライドスイッチ

高さ1.4mm、1.5/2.0mmストローク(表面実装)

SSSS8シリーズ

本体高さ1.4mmの薄型タイプ



- 最大定格/最小定格 (抵抗負荷): 0.3A 5V DC/50 μ A 3V DC
- 接触抵抗 (初期/寿命後): 70m Ω max./130m Ω max.
- 無負荷寿命: 10,000 cycles 100m Ω max.
- 負荷寿命 (最大定格負荷にて): 10,000 cycles 130m Ω max.

主な用途: Mobile: スマートフォン/タブレット、ヘッドセット/ウェアラブル、ノートPC/周辺機器
 Energy_Industrial: ロボット/ドローン、産業機器、コンバーター
 Game: 家庭用ゲーム機、VR-AR
 Healthcare: 健康器具/ヘルスケア、介護機器、分析/検査器具
 Audio_TV: オーディオ、カメラ

■製品一覧

製品番号	操作部方向	移動量 (mm)	回路数	接点数	作動力	切換タイミング	アース	はんだ付方法	外形サイズ (W×D×H) (mm)	車載対応	図番
SSSS820101	Vertical	1.5	2	2	外形図参照	Not specified	なし	Reflow	6.7×4.1×1.4	—	1
SSSS820301	Vertical	1.5	2	3	外形図参照	Not specified	なし	Reflow	9.7×4.1×1.4	—	2
SSSS820201	Vertical	1.5	2	2	外形図参照	Not specified	あり	Reflow	6.7×4.1×1.4	—	3
SSSS820501	Vertical	1.5	2	3	外形図参照	Not specified	あり	Reflow	9.7×4.1×1.4	—	4
SSSS810701	Horizontal	1.5	1	2	外形図参照	Not specified	なし	Reflow	6.7×2.6×1.4	—	5
SSSS811501	Horizontal	1.5	1	3	外形図参照	Not specified	なし	Reflow	9.7×2.6×1.4	—	6
SSSS811101	Horizontal	1.5	1	2	外形図参照	Not specified	あり	Reflow	6.7×2.6×1.4	—	7
SSSS812201	Horizontal	1.5	1	3	外形図参照	Not specified	あり	Reflow	9.7×2.6×1.4	—	8
SSSS810201	Horizontal	2.0	1	2	外形図参照	Not specified	あり	Reflow	9.7×2.6×1.4	—	9

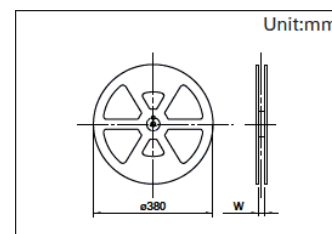
⚠ 注記

1. 当カタログの製品情報は概略仕様です。ご使用にあたっては正式納入仕様書の取交わりをお願いいたします。
2. テーピング品は、最小発注単位(1リール、1箱)のN倍でご注文をお願いいたします。

■梱包仕様

テーピング

製品番号	梱包数 (pcs.)			テープ幅 (mm)	輸出梱包箱寸法 (mm)
	1リール	1箱/国内	1箱/輸出		
SSSS820101 SSSS820301 SSSS820201 SSSS820501	1,800	3,600	7,200	24	406 x 406 x 190
SSSS810701 SSSS811501 SSSS811101 SSSS812201 SSSS810201	4,500	9,000	18,000	16	417 x 409 x 139

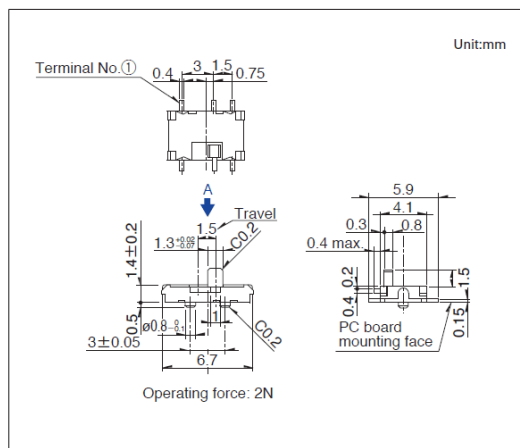


高さ1.4mm、1.5/2.0mmストローク(表面実装)

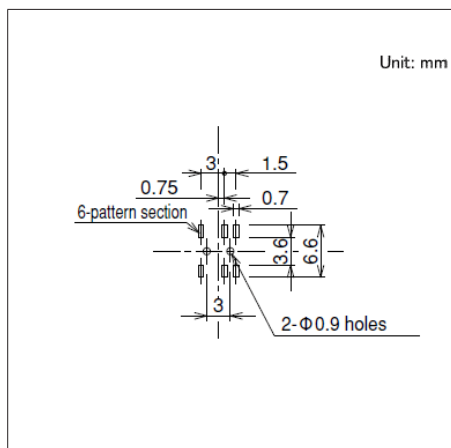
SSSS8シリーズ

図番1

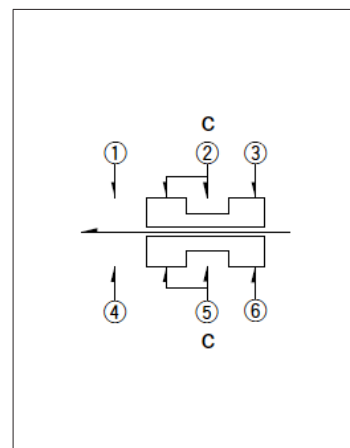
■ 外形図



■ランド寸法図



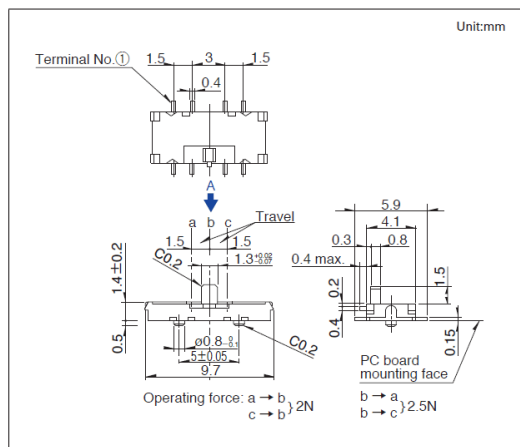
■ 回路図



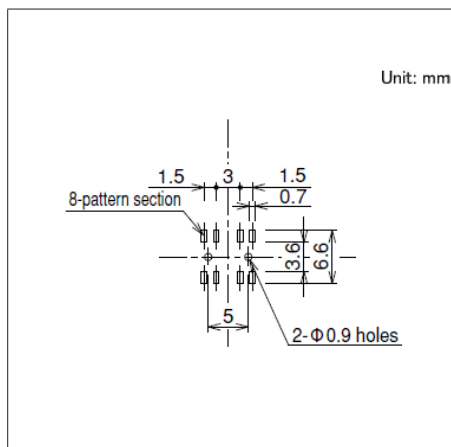
外形図内A方向より見る

図番2

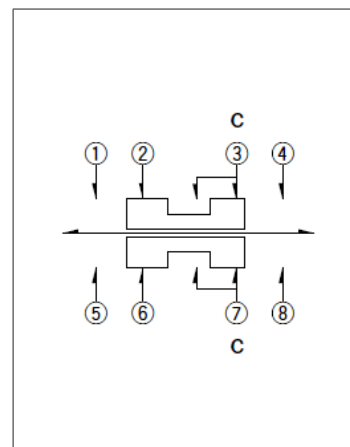
■ 外形図



■ランド寸法図



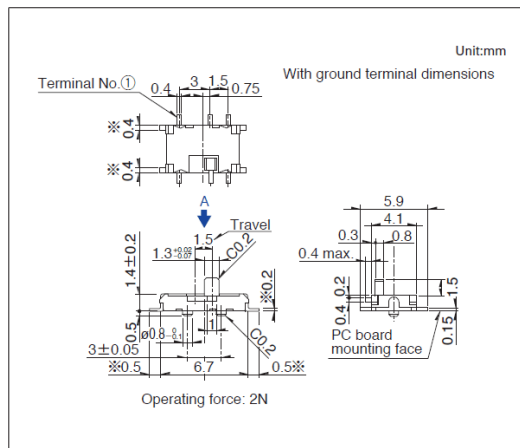
■ 回路図



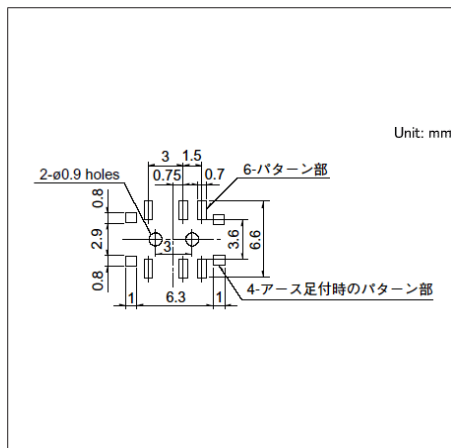
外形図内A方向より見る

図番3

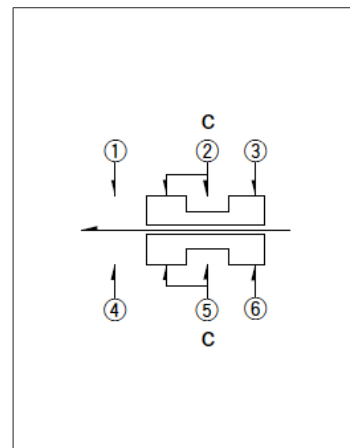
■ 外形図



■ランド寸法図



■ 回路図



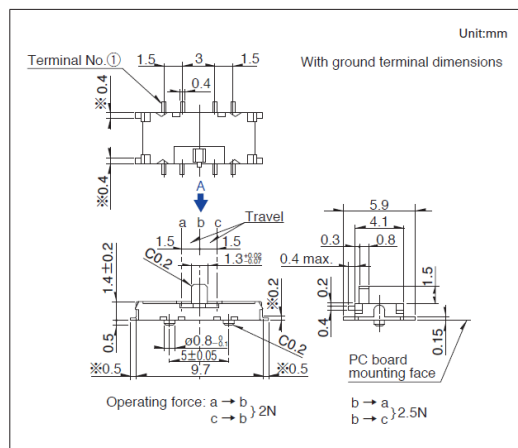
外形図内A方向より見る

高さ1.4mm、1.5/2.0mmストローク(表面実装)

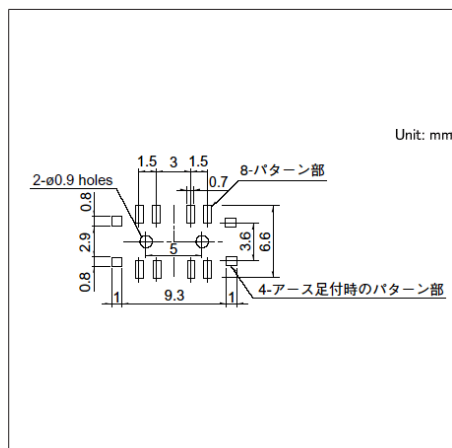
SSSS8シリーズ

図番4

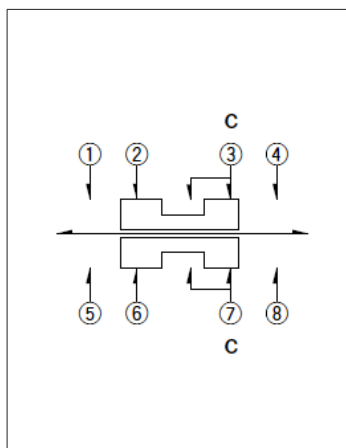
■ 外形図



■ランド寸法図



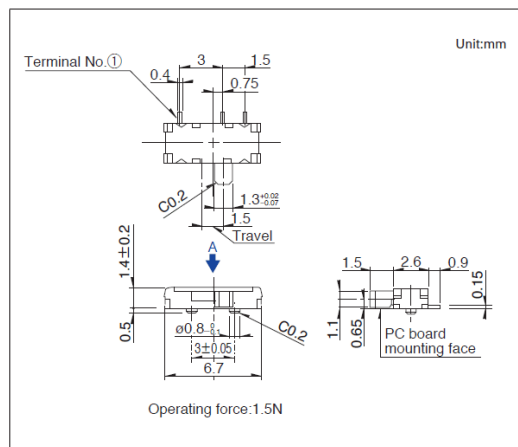
■ 回路図



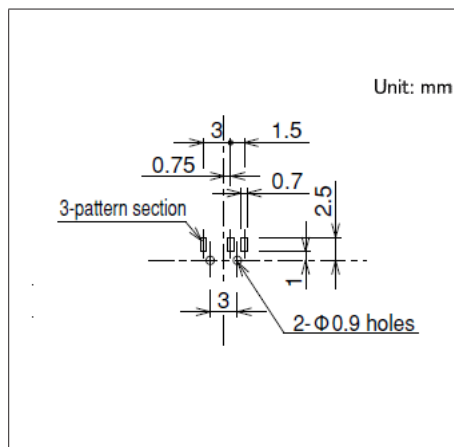
外形図内A方向より見る

図番5

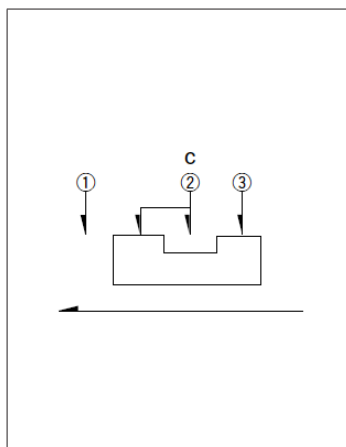
■ 外形図



■ランド寸法図



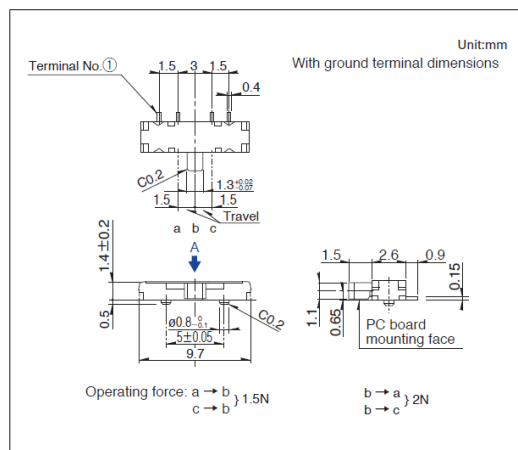
■ 回路図



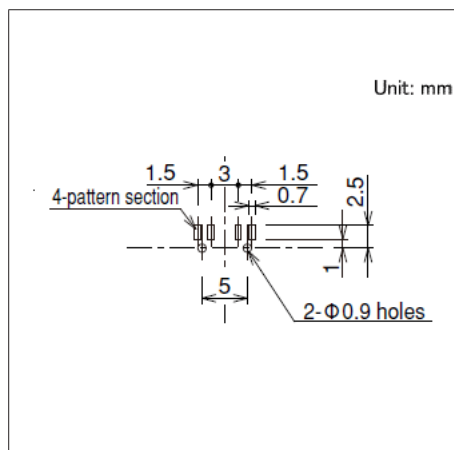
外形図内A方向より見る

図番6

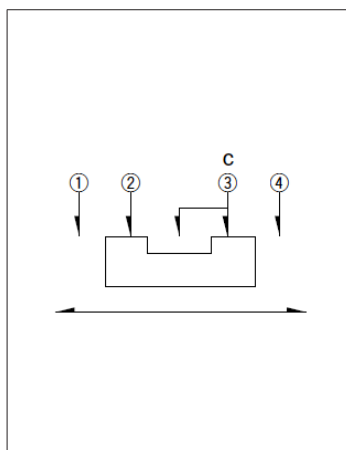
■ 外形図



■ランド寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

スイッチ

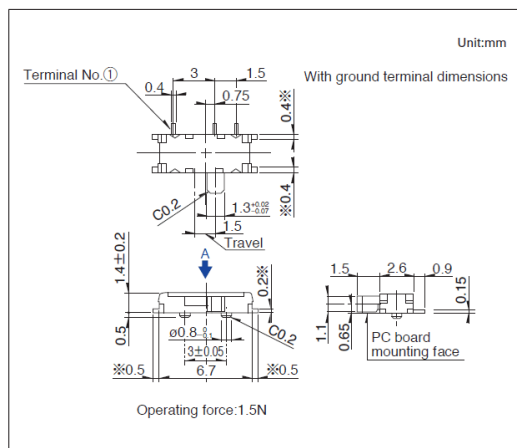
スライドスイッチ

高さ1.4mm、1.5/2.0mmストローク(表面実装)

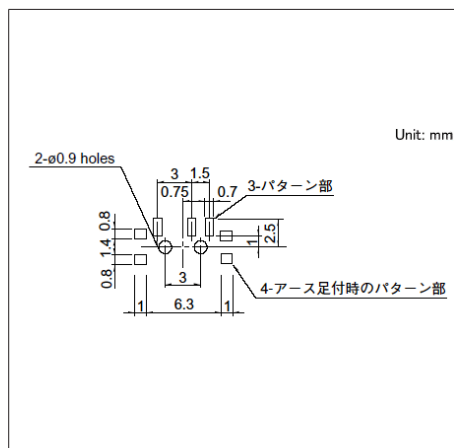
SSSS8シリーズ

図番7

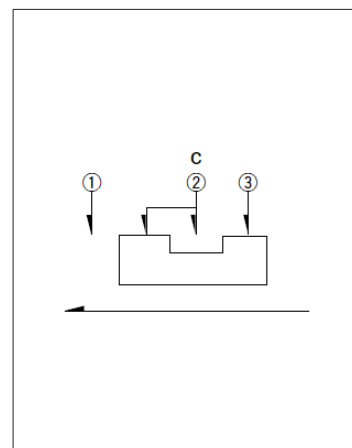
■外形図



■ランド寸法図



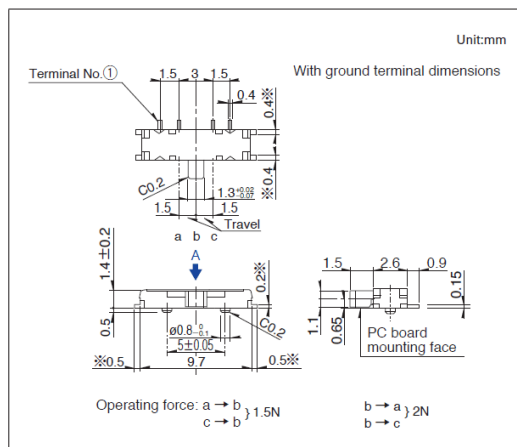
■回路図



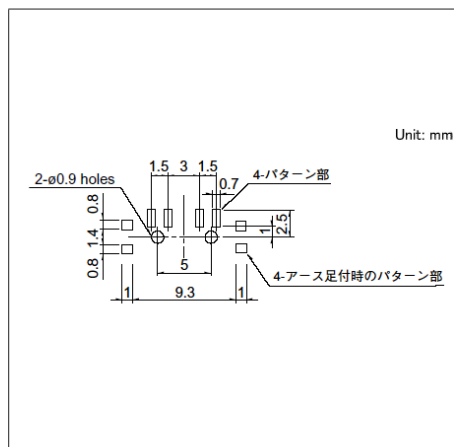
外形図内A方向より見る

図番8

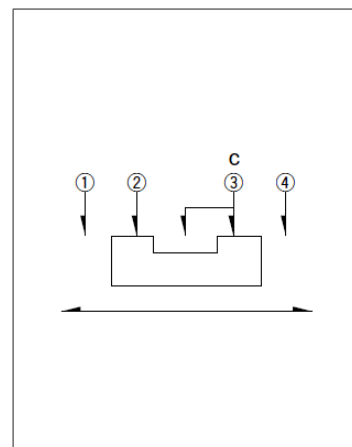
■外形図



■ランド寸法図



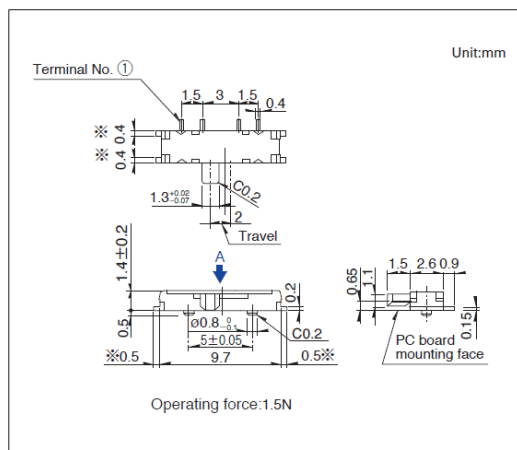
■回路図



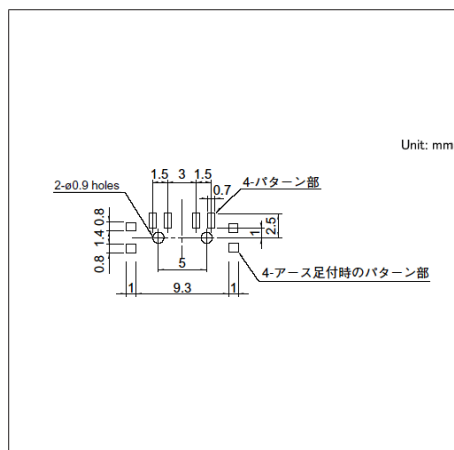
外形図内A方向より見る

図番9

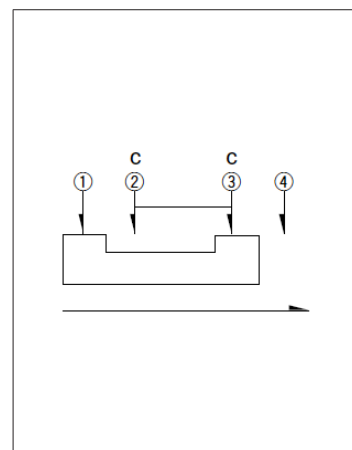
■外形図



■ランド寸法図



■回路図



外形図内A方向より見る

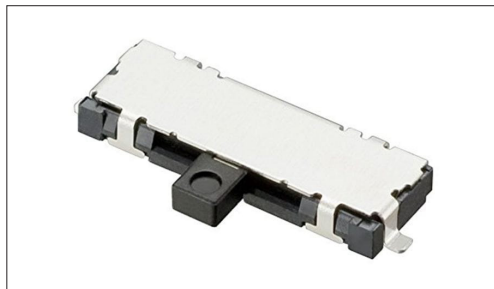
スイッチ

スライドスイッチ

高さ0.9mm、片側・両側はね返り

SSAGシリーズ

小型・薄型化への進化に応える、長寿命タイプ



- 最大定格/最小定格 (抵抗負荷): 10mA 5V DC/50μA 3V DC
- 接触抵抗 (初期/寿命後): 200mΩ max./500mΩ max.
- 無負荷寿命: 100,000 cycles 500mΩ max. (はね返り側)
30,000 cycles 500mΩ max. (ロック側)
- 負荷寿命 (最大定格負荷にて): 100,000 cycles 500mΩ max. (はね返り側)
30,000 cycles 500mΩ max. (ロック側)

主な用途: Mobile: スマートフォン/タブレット、ヘッドセット/ウェアラブル、ノートPC/周辺機器
 Energy_Industrial: ロボット/ドローン、産業機器、コンバーター
 Game: 家庭用ゲーム機、VR-AR
 Healthcare: 健康器具/ヘルスケア、介護機器、分析/検査器具
 Audio_TV: オーディオ、カメラ

■ 製品一覧

製品番号	操作部方向	移動量 (mm)	回路数	接点数	作動力	切換タイミング	はんだ付方法	動作	枠足形状	位置決めピン	外形サイズ (W×D×H) (mm)	車載対応	図番
SSAG130100	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)、1.5N (ロック側)	Not specified	Reflow	左側はね返り	基板挿入	なし	3.0×9.05×1.15	—	1
SSAG130200	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)、1.5N (ロック側)	Not specified	Reflow	左側はね返り	基板挿入	あり	3.0×9.05×1.15	—	2
SSAG130300	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)、1.5N (ロック側)	Not specified	Reflow	左側はね返り	フラット	なし	3.0×9.05×1.15	—	3
SSAG130400	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)、1.5N (ロック側)	Not specified	Reflow	左側はね返り	フラット	あり	3.0×9.05×1.15	—	4
SSAG230100	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)、1.5N (ロック側)	Not specified	Reflow	右側はね返り	基板挿入	なし	3.0×9.05×1.15	—	5
SSAG230200	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)、1.5N (ロック側)	Not specified	Reflow	右側はね返り	基板挿入	あり	3.0×9.05×1.15	—	6
SSAG230300	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)、1.5N (ロック側)	Not specified	Reflow	右側はね返り	フラット	なし	3.0×9.05×1.15	—	7
SSAG230400	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)、1.5N (ロック側)	Not specified	Reflow	右側はね返り	フラット	あり	3.0×9.05×1.15	—	8
SSAG330100	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)	Not specified	Reflow	両側はね返り	基板挿入	なし	3.0×9.05×1.15	—	9
SSAG330200	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)	Not specified	Reflow	両側はね返り	基板挿入	あり	3.0×9.05×1.15	—	10
SSAG330300	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)	Not specified	Reflow	両側はね返り	フラット	なし	3.0×9.05×1.15	—	11
SSAG330400	Horizontal	1.5	1	3	1N(はね返り側)	Not specified	Reflow	両側はね返り	フラット	あり	3.0×9.05×1.15	—	12

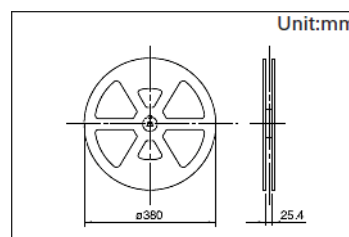
⚠ 注記

1. 当カタログの製品情報は概略仕様です。ご使用にあたっては正式納入仕様書の取交わりをお願いいたします。
2. テーピング品は、最小発注単位(1リール、1箱)のN倍でご注文をお願いいたします。

■ 梱包仕様

テーピング

梱包数(pcs.)			テープ幅 (mm)	輸出梱包箱寸法 (mm)
1リール	1箱/国内	1箱/輸出		
4,000	8,000	16,000	24	428 x 413 x 172

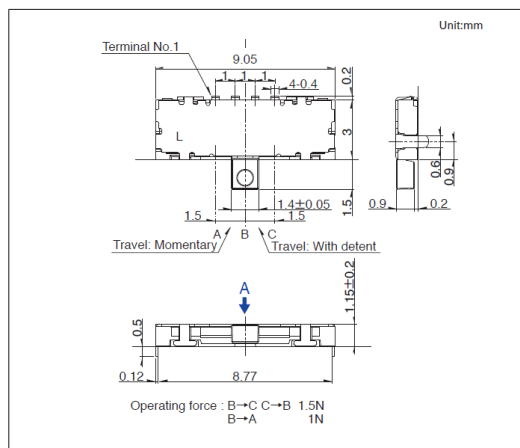


スイッチ スライドスイッチ

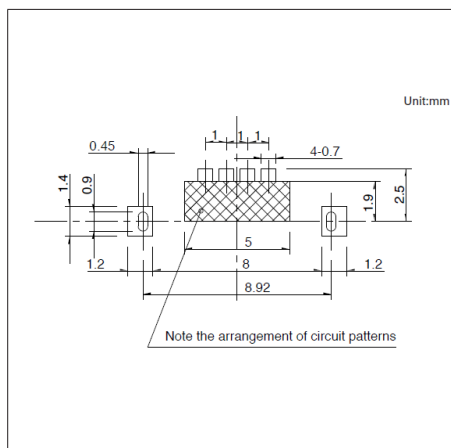
高さ0.9mm、片側・両側はね返り
SSAGシリーズ

図番1

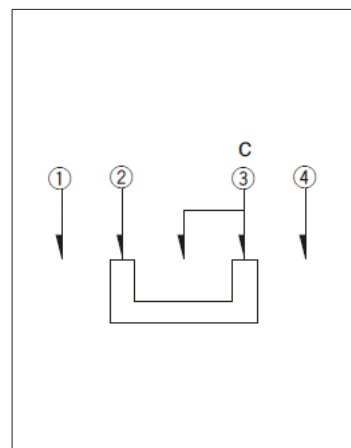
■外形図



■ランド寸法図



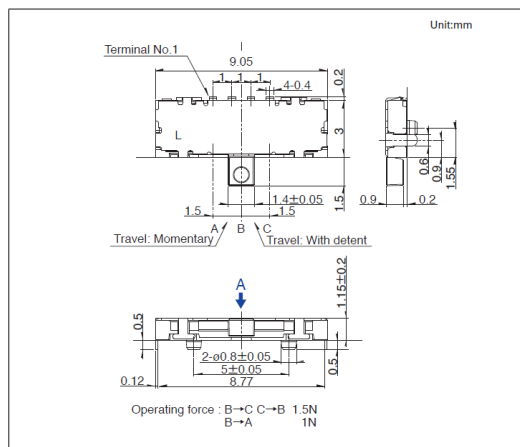
■回路図



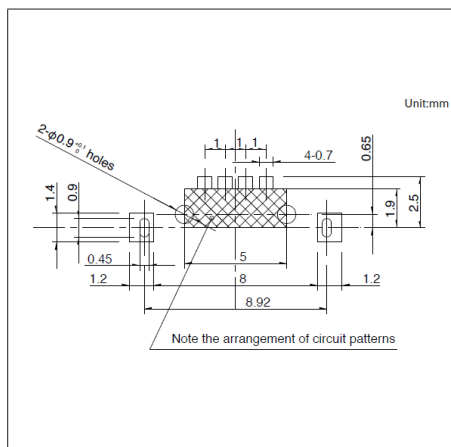
外形図内A方向より見る

図番2

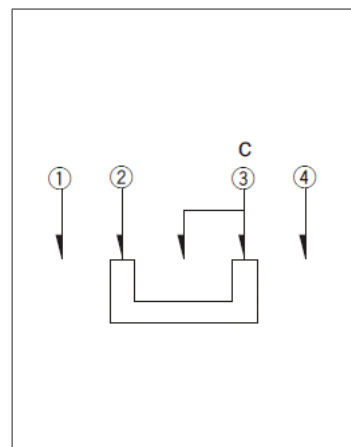
■外形図



■ランド寸法図



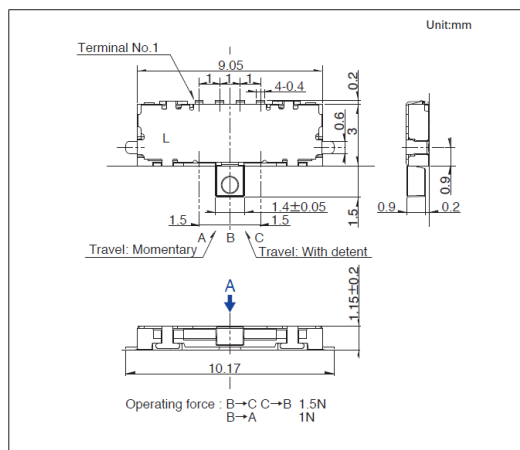
■回路図



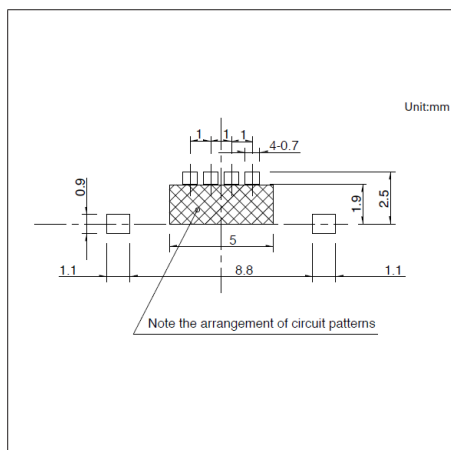
外形図内A方向より見る

図番3

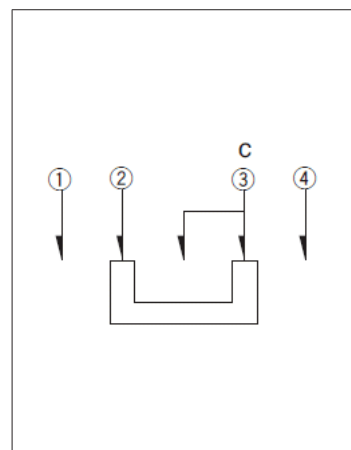
■外形図



■ランド寸法図



■回路図



外形図内A方向より見る

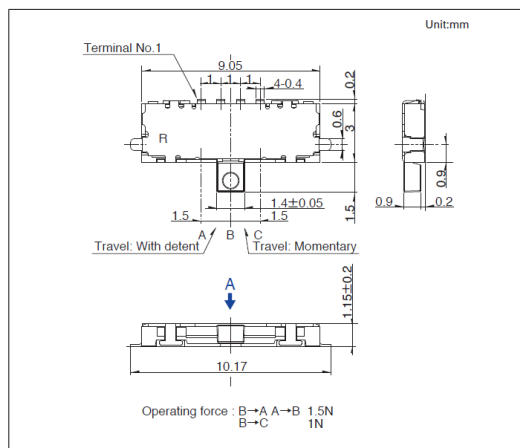
スイッチ

スライドスイッチ

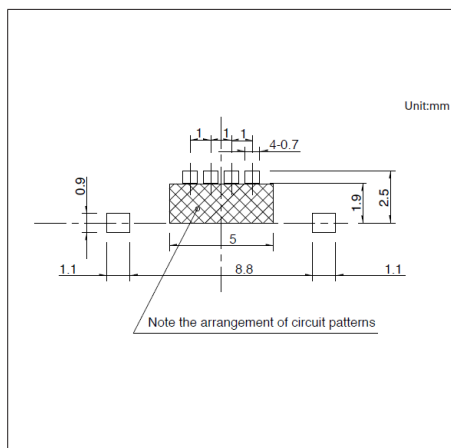
高さ0.9mm、片側・両側はね返り
SSAGシリーズ

図番7

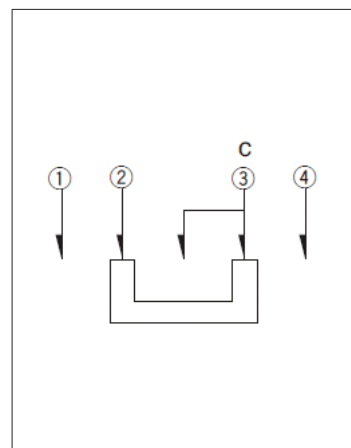
■外形図



■ランド寸法図



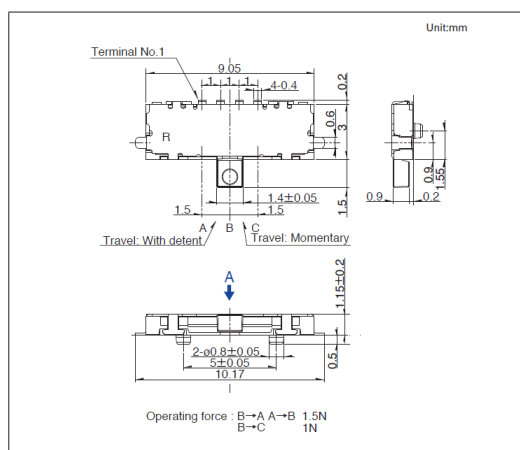
■回路図



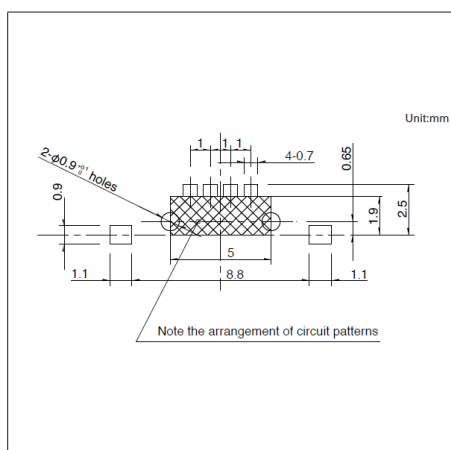
外形図内A方向より見る

図番8

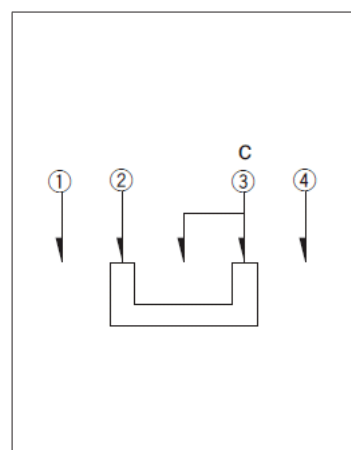
■外形図



■ランド寸法図



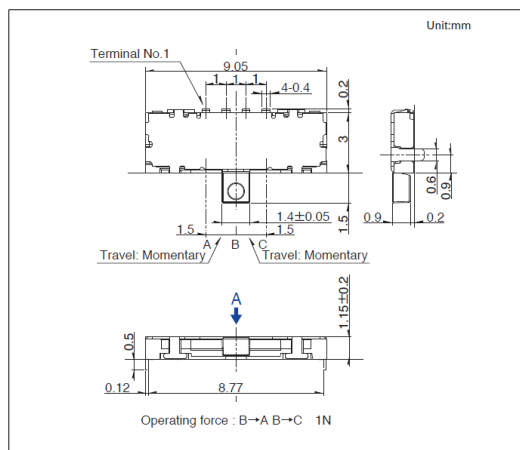
■回路図



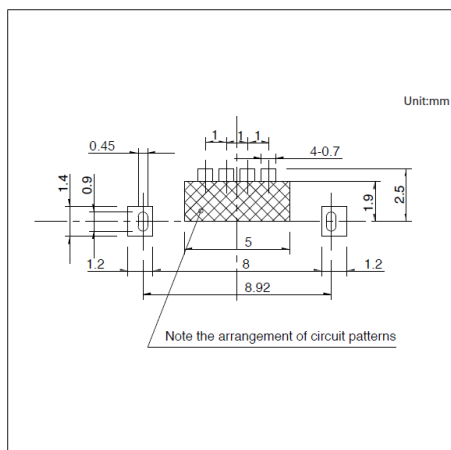
外形図内A方向より見る

図番9

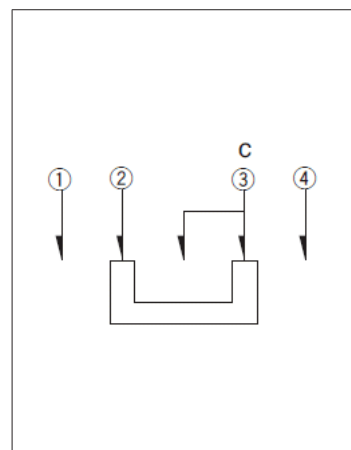
■外形図



■ランド寸法図



■回路図



外形図内A方向より見る

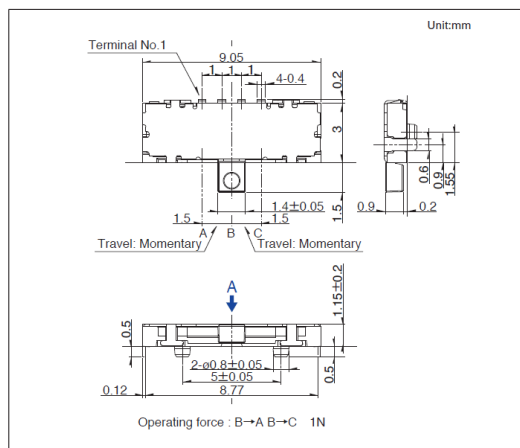
スイッチ スライドスイッチ

高さ0.9mm、片側・両側はね返り

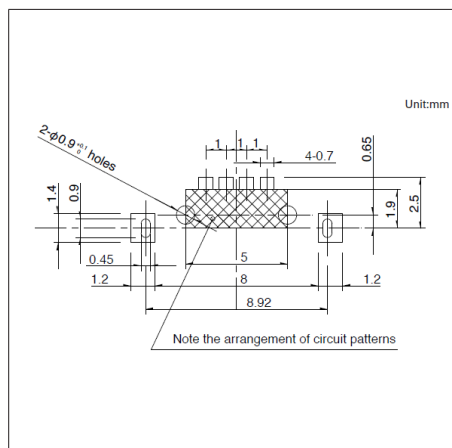
SSAGシリーズ

図番10

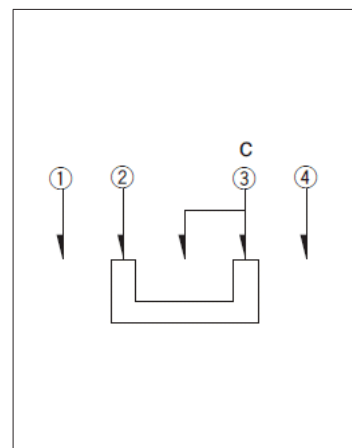
■ 外形図



■ ランド寸法図



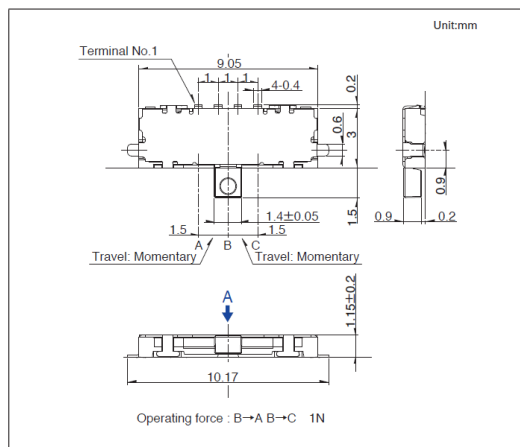
■ 回路図



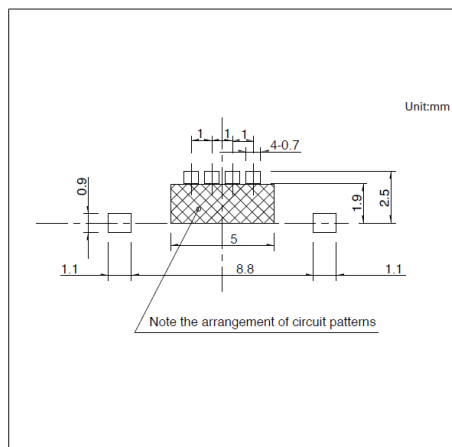
外形図内A方向より見る

図番11

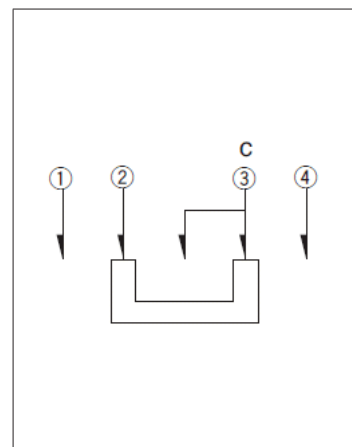
■ 外形図



■ ランド寸法図



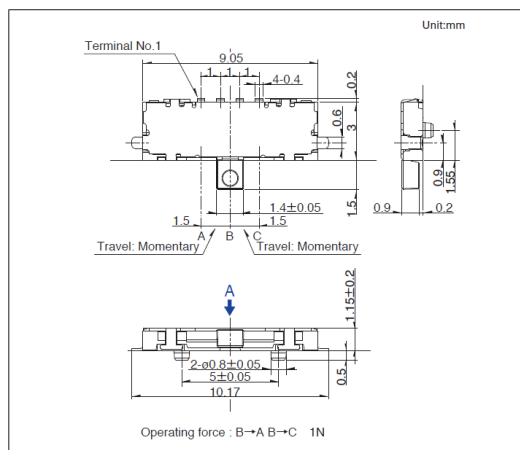
■ 回路図



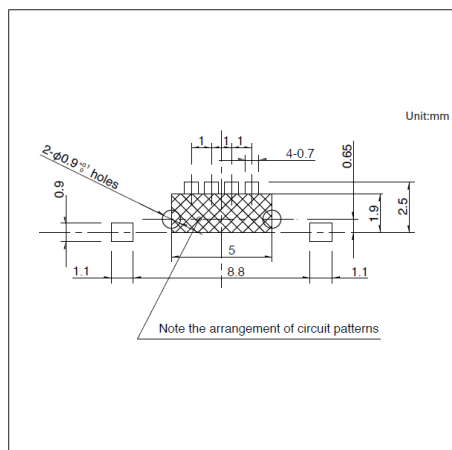
外形図内A方向より見る

図番12

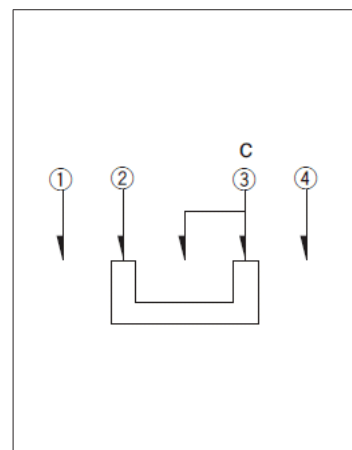
■ 外形図



■ ランド寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

スイッチ

スライドスイッチ

高さ2.0mm、2.0mmストローク

SSSS7シリーズ

はんだ付け方法も選択可能な小型汎用タイプ



- 最大定格/最小定格 (抵抗負荷): 0.3A 4V DC/50 μ A 3V DC
- 接触抵抗 (初期/寿命後): 70m Ω max./130m Ω max.
- 無負荷寿命: 10,000 cycles 100m Ω max.
- 負荷寿命 (最大定格負荷にて): 10,000 cycles 130m Ω max.

主な用途: Mobile: ノートPC/周辺機器
Audio_TV: カメラ

■ 製品一覧

製品番号	操作部方向	移動量 (mm)	回路数	接点数	作動力	切換タイミング	はんだ付方法	動作	外形サイズ (W×D×H) (mm)	車載対応	図番
SSSS710100	Horizontal	2.0	1	2	外形図参照	Not specified	Manual	Standard	8.8×3.0×2.0	—	1
SSSS710607	Horizontal	2.0	1	2	外形図参照	Not specified	Reflow	Standard	8.8×3.0×2.0	—	2
SSSS711100	Horizontal	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual	Standard	12.5×3.0×2.0	—	3
SSSS711403	Horizontal	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Reflow	Standard	12.5×3.0×2.0	—	4

⚠ 注記

1. 当カタログの製品情報は概略仕様です。ご使用にあたっては正式納入仕様書の取交わりをお願いいたします。
2. ご注文は最小発注単位のN(整数)倍でいただけますようお願いいたします。
3. テーピング品は、最小発注単位(1リール、1箱)のN倍でご注文をお願いいたします。

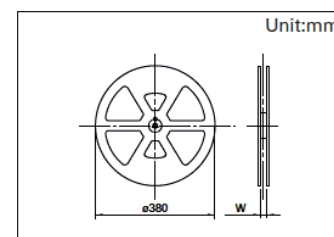
■ 梱包仕様

バルク

製品番号	梱包数 (pcs.)		輸出梱包箱寸法 (mm)
	1箱/国内	1箱/輸出	
SSSS710100	10,000	50,000	400 x 270 x 290
SSSS711100	8,000	40,000	400 x 270 x 290

テーピング

製品番号	梱包数 (pcs.)			テープ幅 (mm)	輸出梱包箱寸法 (mm)
	1リール	1箱/国内	1箱/輸出		
SSSS710607	2,000	4,000	8,000	16	417 x 409 x 139
SSSS711403	2,000	4,000	8,000	24	406 x 406 x 190



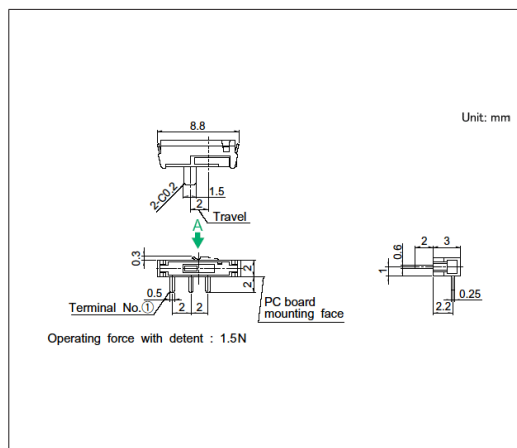
スイッチ スライドスイッチ

高さ2.0mm、2.0mmストローク

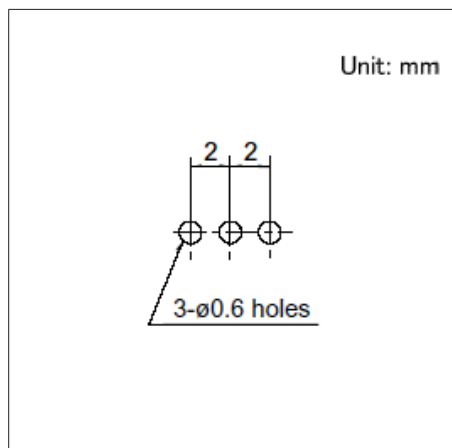
SSSS7シリーズ

図番1

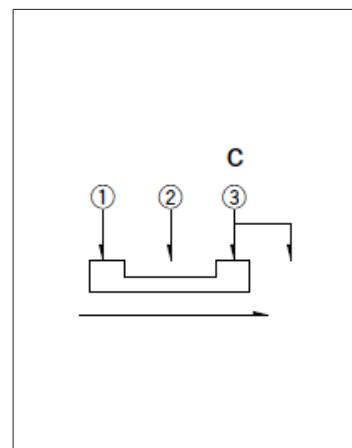
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



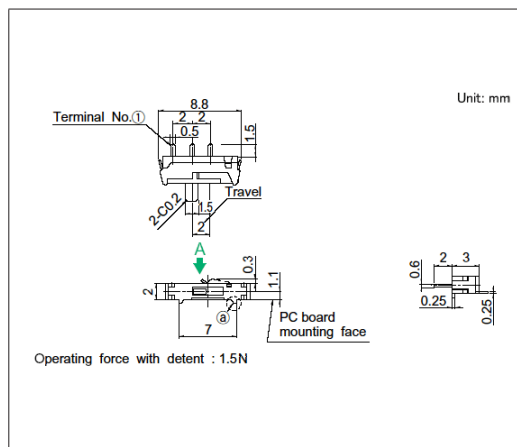
■ 回路図



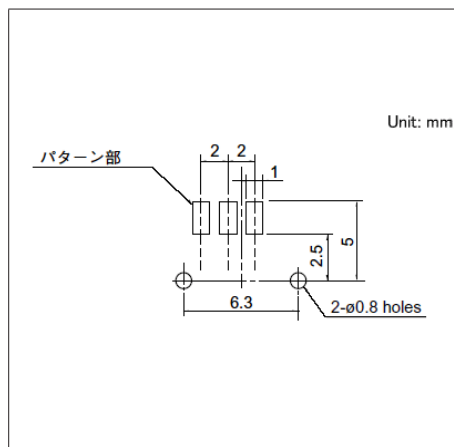
外形図内A方向より見る

図番2

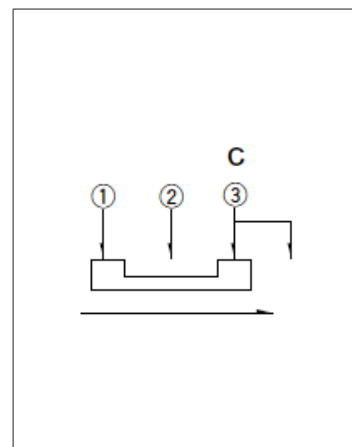
■ 外形図



■ ランド寸法図



■ 回路図

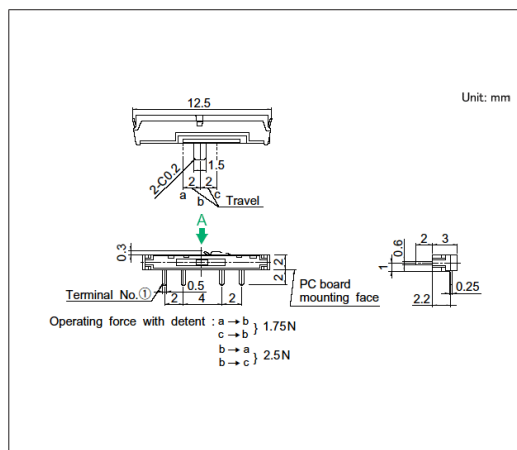


③部詳細はホームページをご確認ください

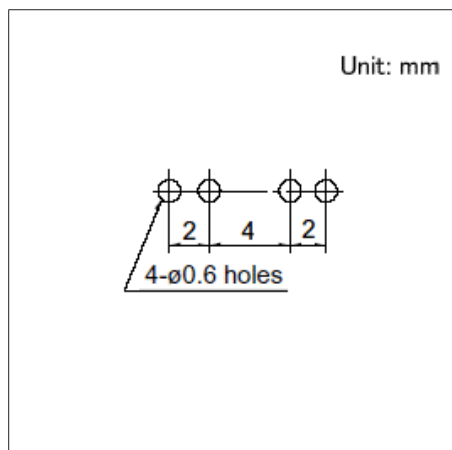
外形図内A方向より見る

図番3

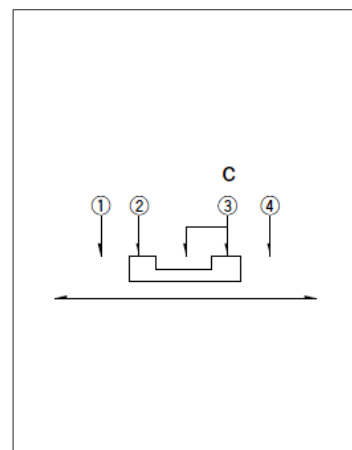
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



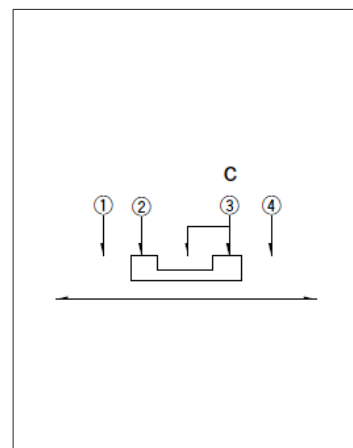
■ 回路図



外形図内A方向より見る

図番4

■ 回路図



外形図内A方向より見る

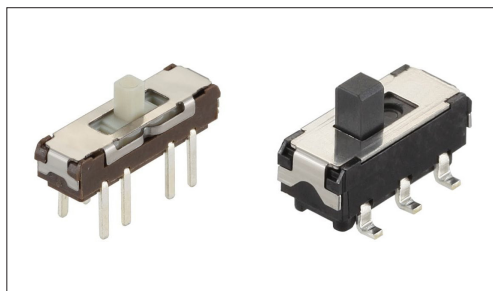
スイッチ

スライドスイッチ

高さ3.5mm、2.0mmストローク

SSSS2シリーズ

各種モバイル機器の小型化・高密度化に対応



- 最大定格/最小定格 (抵抗負荷): 0.3A 6V DC/50 μ A 3V DC
- 接触抵抗 (初期/寿命後): 70m Ω max./130m Ω max.
- 無負荷寿命: 10,000 cycles 100m Ω max. ※
- 負荷寿命 (最大定格負荷にて): 10,000 cycles 130m Ω max. ※

⚠ 注記 ※SSSS213202のみ 100 cycles

主な用途: Healthcare: 健康器具/ヘルスケア
Home: 白物家電
Audio_TV: オーディオ

■製品一覧

製品番号	操作部方向	移動量 (mm)	回路数	接点数	作動力	切換タイミング	はんだ付方法	外形サイズ (W×D×H) (mm)	車載対応	図番
SSSS213000	Vertical	2.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	9.0×3.5×3.5	—	1
SSSS211900	Vertical	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	13.0×3.5×3.5	—	2
SSSS222700	Vertical	2.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	9.0×3.5×3.5	—	3
SSSS223600	Vertical	2.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	13.0×3.5×3.5	—	4
SSSS213202	Vertical	2.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Reflow	8.5×3.5×3.5	—	5
SSSS212901	Vertical	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Reflow	13.0×3.5×3.5	—	6
SSSS213100	Horizontal	2.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	9.0×3.5×3.5	—	7
SSSS212200	Horizontal	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	13.0×3.5×3.5	—	8
SSSS212400	Horizontal	2.0	1	4	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	15.0×3.5×3.5	—	9
SSSS223200	Horizontal	2.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	9.0×3.5×3.5	—	10
SSSS223900	Horizontal	2.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	13.0×3.5×3.5	—	11
SSSS224100	Horizontal	2.0	2	4	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	15.0×3.5×3.5	—	12
SSSS211603	Horizontal	2.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Reflow	9.0×3.5×3.5	—	13
SSSS213800	Horizontal	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Reflow	13.0×3.5×3.5	—	14
SSSS224500	Horizontal	2.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Reflow	13.0×3.5×3.5	—	15

⚠ 注記

1. 当カタログの製品情報は概略仕様です。ご使用にあたっては正式納入仕様書の取交わりをお願いいたします。
2. ご注文は最小発注単位のN(整数)倍でいただけますようお願いいたします。
3. テーピング品は、最小発注単位(1リール、1箱)のN倍でご注文をお願いいたします。

■梱包仕様

バルク

製品番号	梱包数(pcs.)		輸出梱包箱寸法 (mm)
	1箱/国内	1箱/輸出	
SSSS213000 SSSS211900 SSSS222700 SSSS223600 SSSS213100 SSSS212200 SSSS212400 SSSS223200 SSSS223900 SSSS224100	2,000	10,000	400 x 270 x 290

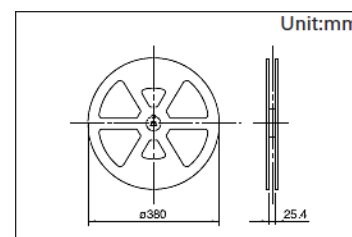
スイッチ スライドスイッチ

高さ3.5mm、2.0mmストローク

SSSS2シリーズ

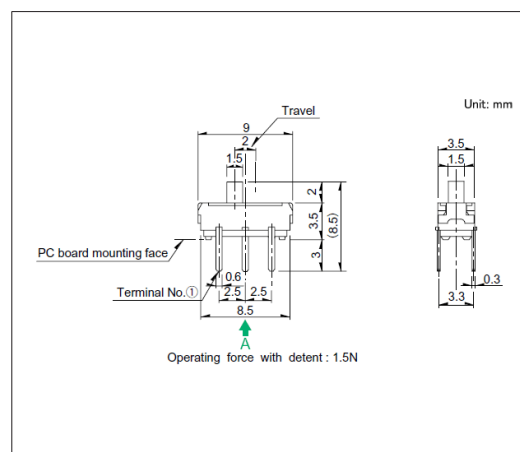
テーピング

製品番号	梱包数(pcs.)			テープ幅 (mm)	輸出梱包寸法 (mm)
	1リール	1箱/国内	1箱/輸出		
SSSS213202	1,200	2,400	4,800	24	428 x 413 x 172
SSSS212901	1,000	2,000	4,000	24	406 x 406 x 190
SSSS211603 SSSS213800 SSSS224500	1,400	2,800	5,600	24	406 x 406 x 190

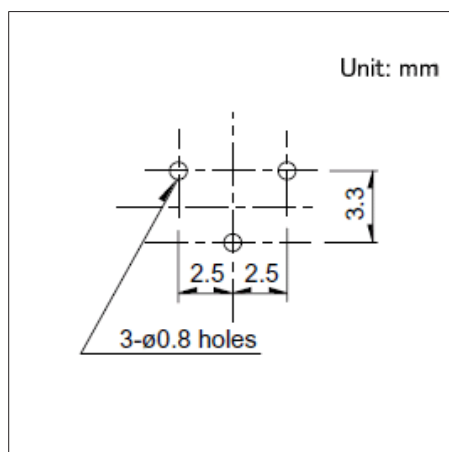


図番1

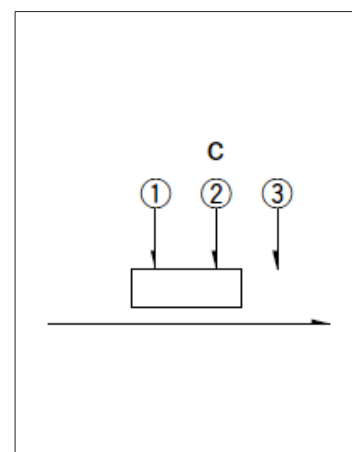
■外形図



■取付穴寸法図



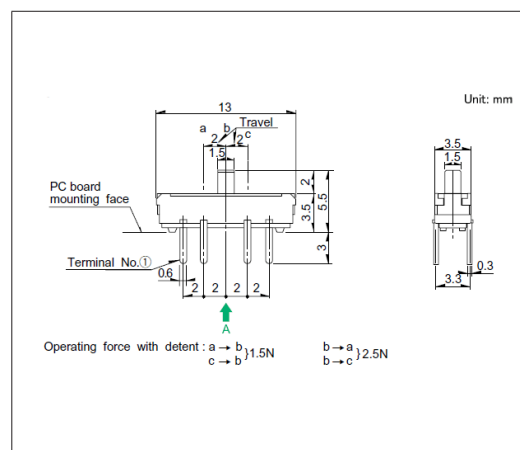
■回路図



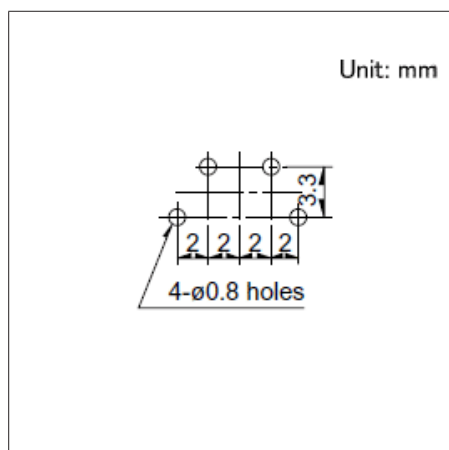
外形図内A方向より見る

図番2

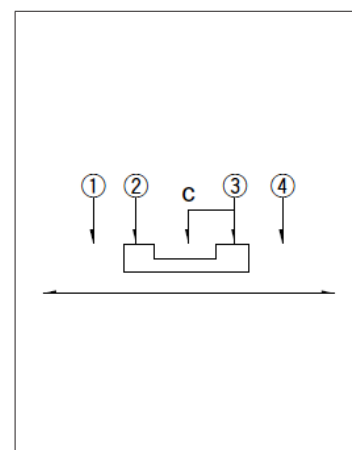
■外形図



■取付穴寸法図



■回路図



外形図内A方向より見る

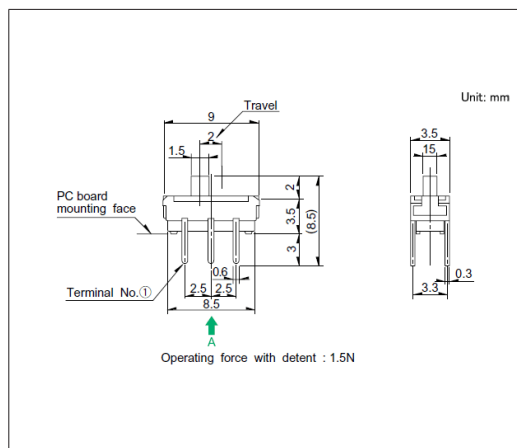
スイッチ スライドスイッチ

高さ3.5mm、2.0mmストローク

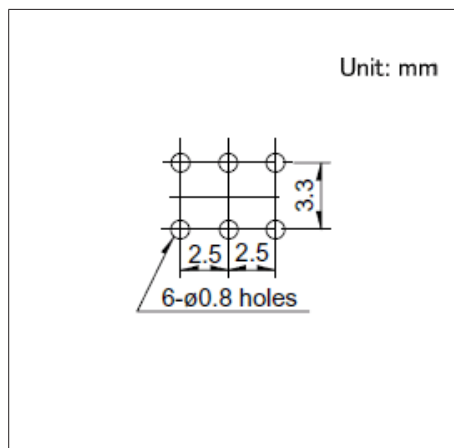
SSSS2シリーズ

図番3

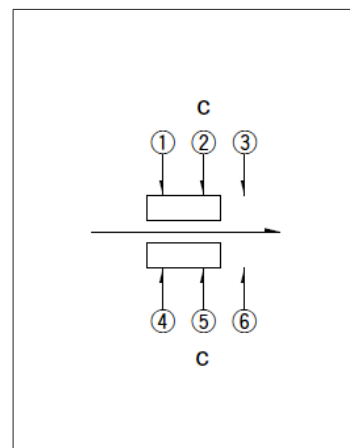
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



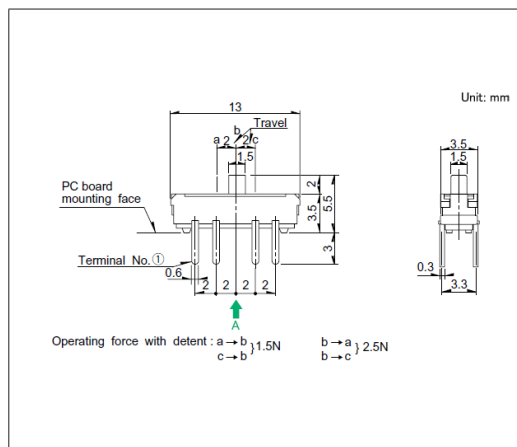
■ 回路図



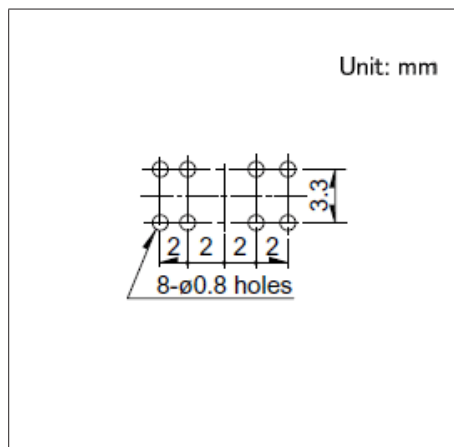
外形図内A方向より見る

図番4

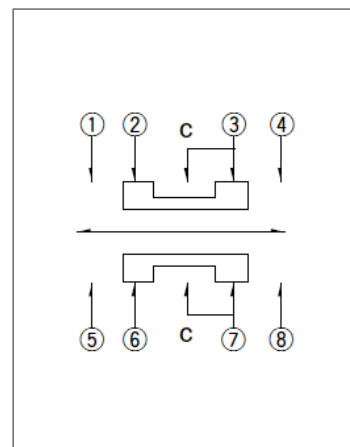
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



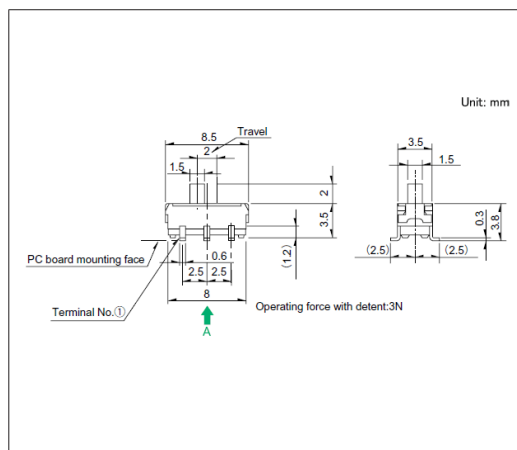
■ 回路図



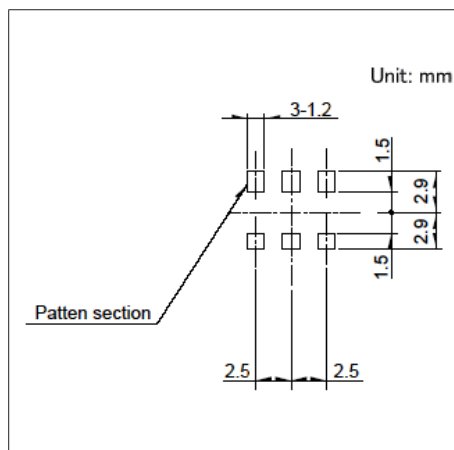
外形図内A方向より見る

図番5

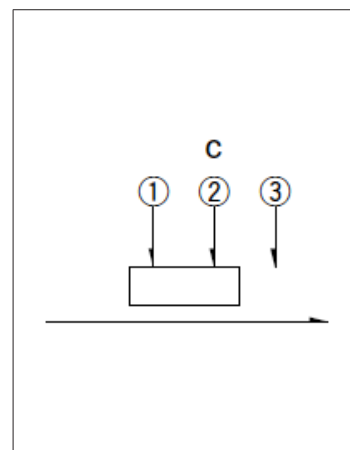
■ 外形図



■ ランド寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

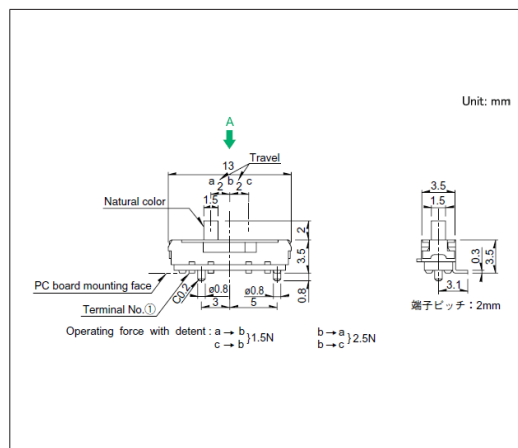
スイッチ スライドスイッチ

高さ3.5mm、2.0mmストローク

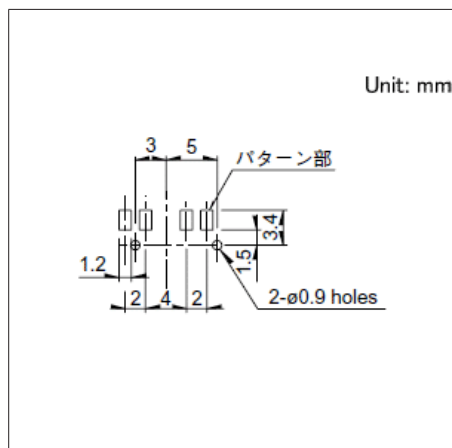
SSSS2シリーズ

図番6

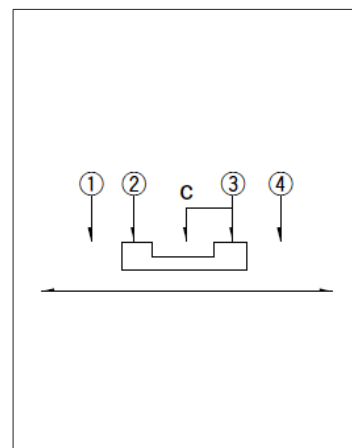
■ 外形図



■ ランド寸法図



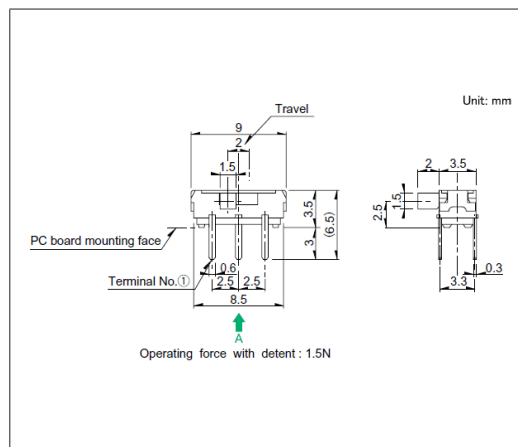
■ 回路図



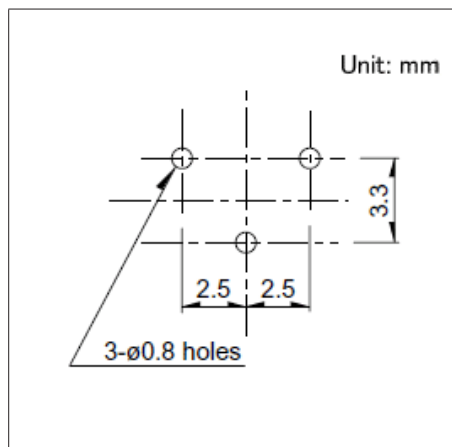
外形図内A方向より見る

図番7

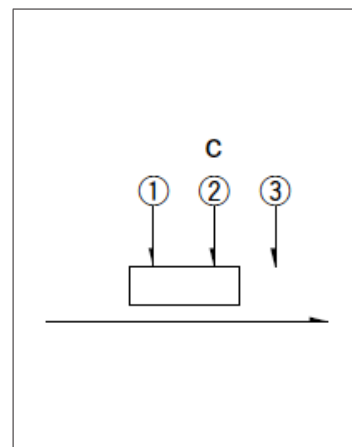
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



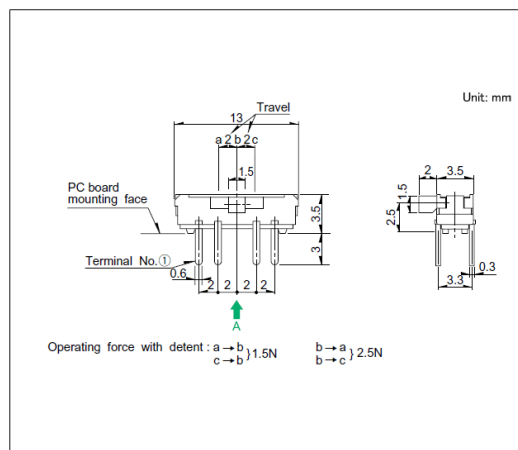
■ 回路図



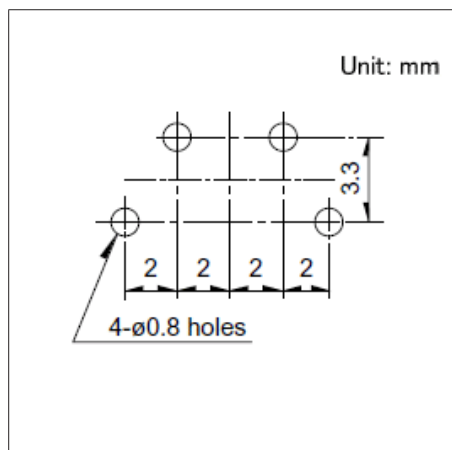
外形図内A方向より見る

図番8

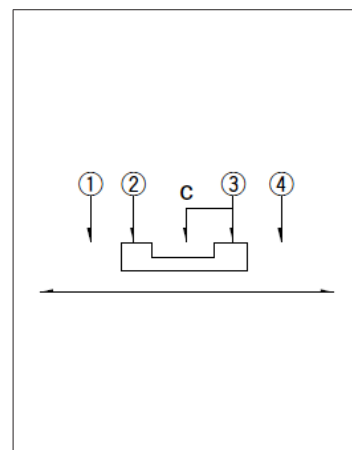
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

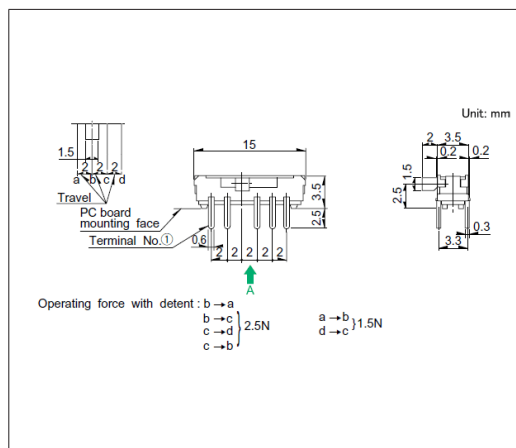
スイッチ スライドスイッチ

高さ3.5mm、2.0mmストローク

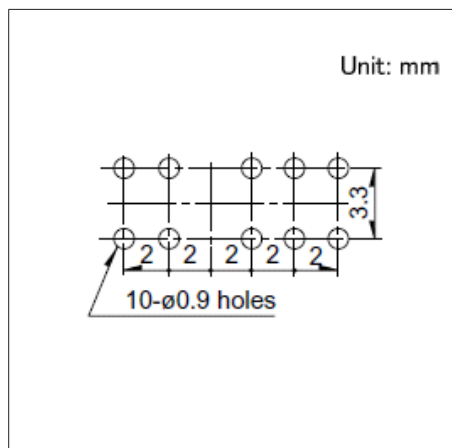
SSSS2シリーズ

図番9

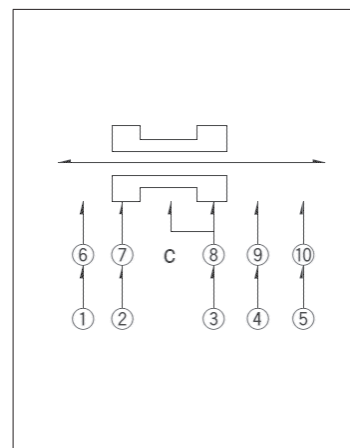
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



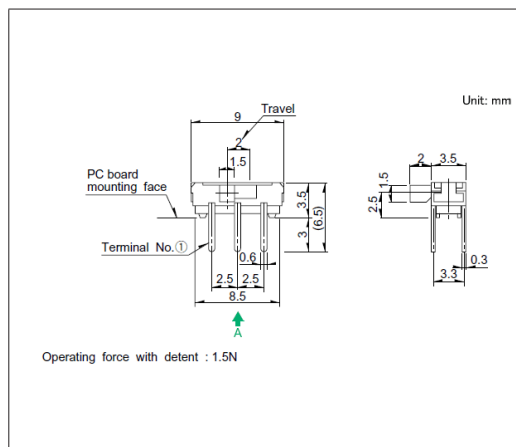
■ 回路図



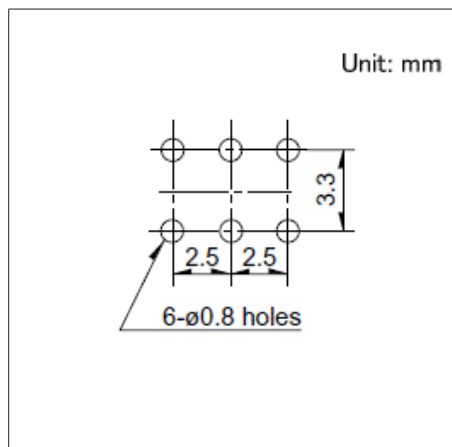
外形図内A方向より見る

図番10

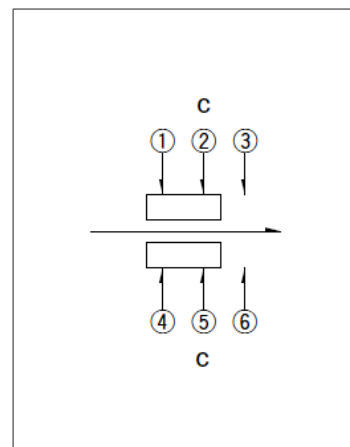
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



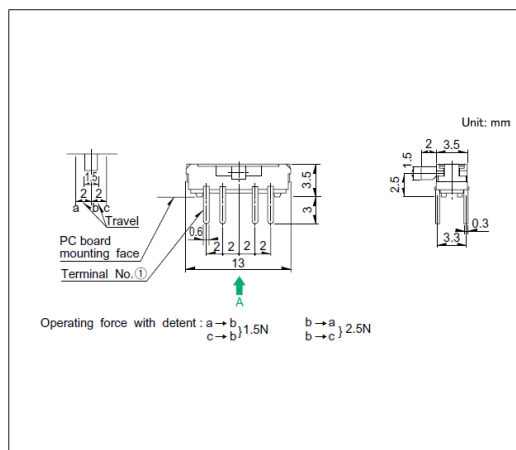
■ 回路図



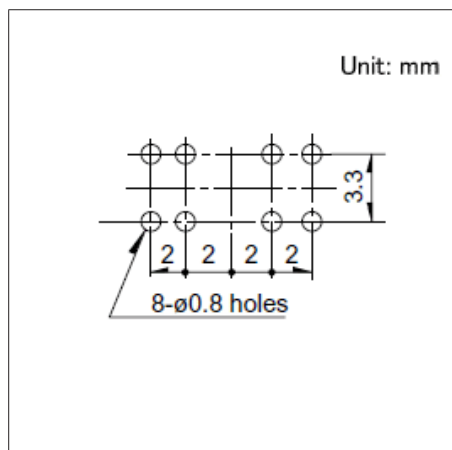
外形図内A方向より見る

図番11

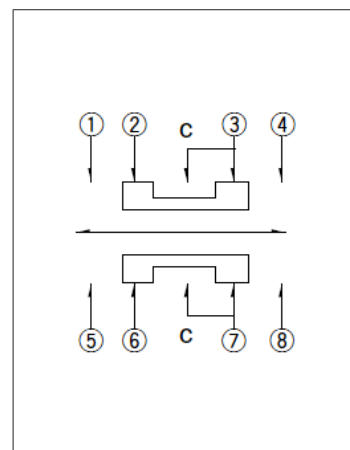
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

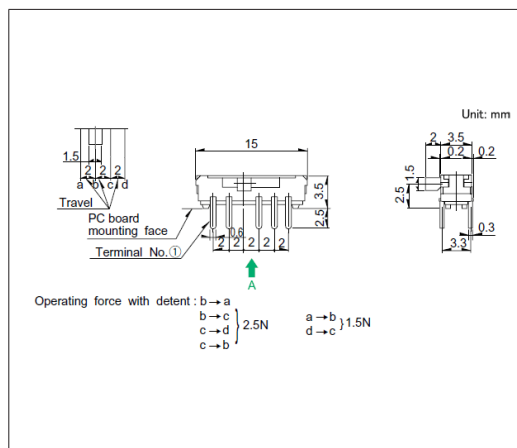
スイッチ スライドスイッチ

高さ3.5mm、2.0mmストローク

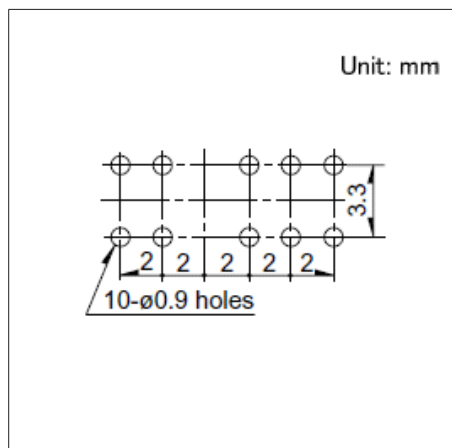
SSSS2シリーズ

図番12

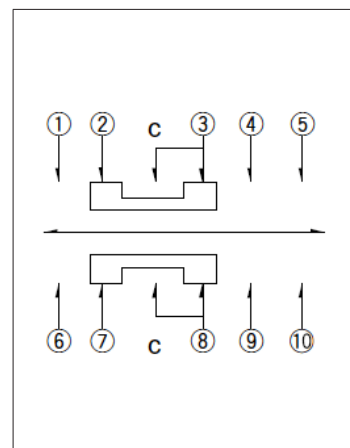
■外形図



■取付穴寸法図



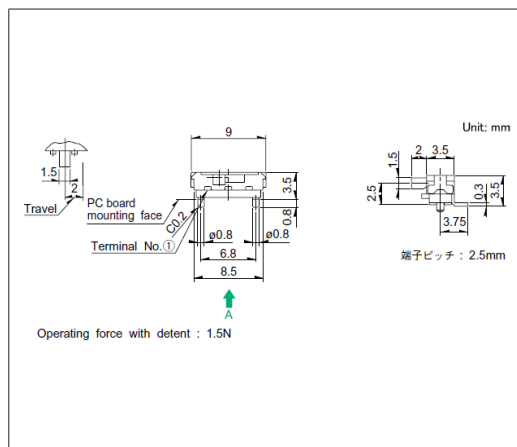
■回路図



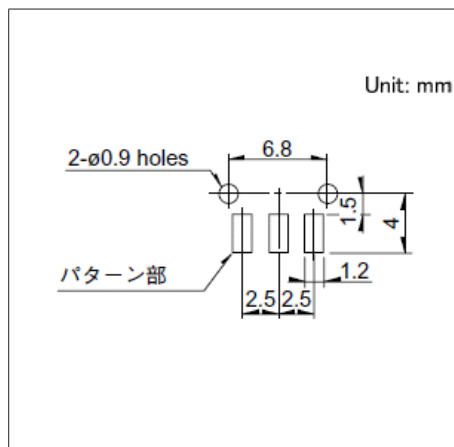
外形図内A方向より見る

図番13

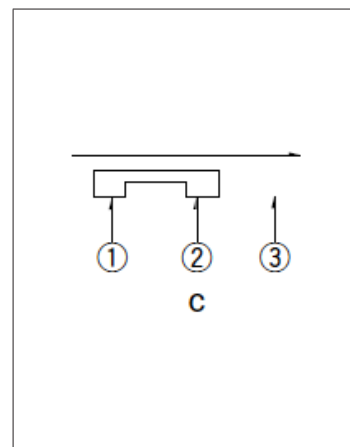
■外形図



■ランド寸法図



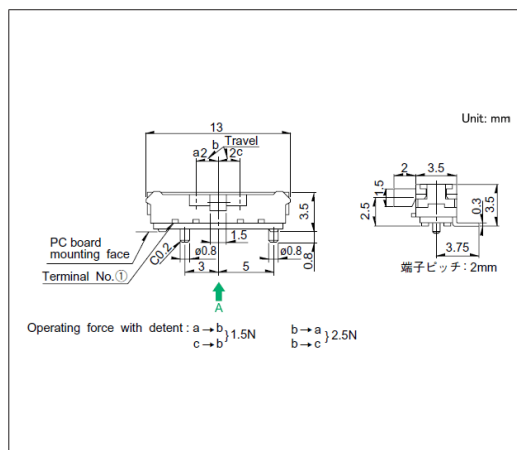
■回路図



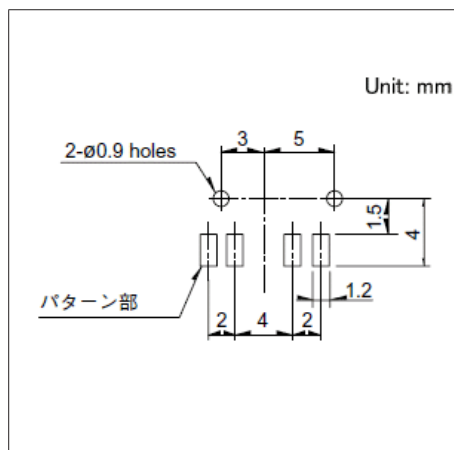
外形図内A方向より見る

図番14

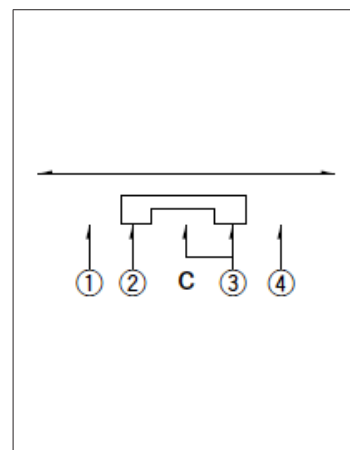
■外形図



■ランド寸法図



■回路図



外形図内A方向より見る

スイッチ

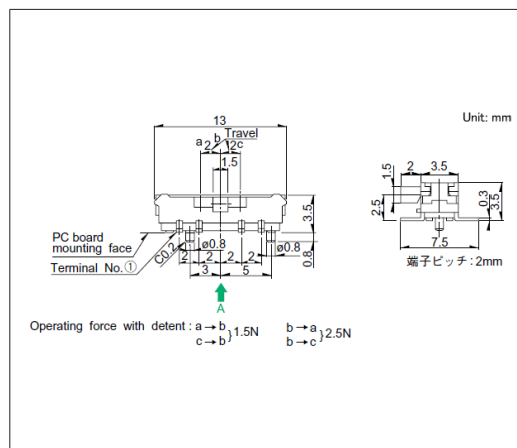
スライドスイッチ

高さ3.5mm、2.0mmストローク

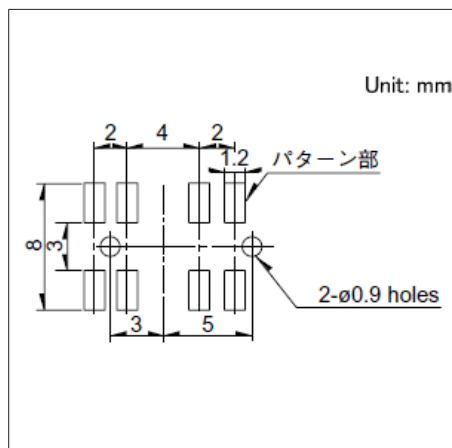
SSSS2シリーズ

図番15

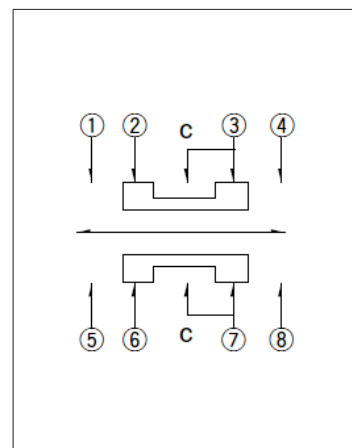
■ 外形図



■ ランド寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

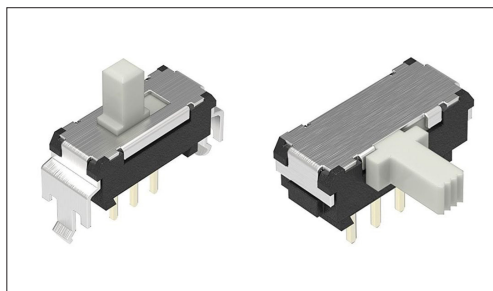
スイッチ

スライドスイッチ

高さ5.0mm、2.0mmストローク

SSSS9シリーズ

使いやすさで定評のある中型汎用タイプ



- 最大定格/最小定格 (抵抗負荷): 0.1A 12V DC/1mA 5V DC
- 接触抵抗 (初期/寿命後): 30mΩ max./80mΩ max.
- 無負荷寿命: 10,000 cycles 60mΩ max.
- 負荷寿命 (最大定格負荷にて): 10,000 cycles 80mΩ max.

主な用途: Home: 白物家電

■ 製品一覧

製品番号	操作部方向	移動量 (mm)	回路数	接点数	作動力	切換タイミング	はんだ付方法	外形サイズ (W×D×H) (mm)	車載対応	図番
SSSS912000	Vertical	2.0	1	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×4.7×5.5	—	1
SSSS910400	Vertical	2.0	1	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×4.7×5.5	—	2
SSSS919500	Vertical	2.0	1	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×4.7×5.5	—	3
SSSS918500	Vertical	2.0	1	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×4.7×5.5	—	4
SSSS922000	Vertical	2.0	2	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×7.2×5.5	—	5
SSSS921800	Vertical	2.0	2	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×7.2×5.5	—	6
SSSS912500	Vertical	2.0	1	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×4.7×5.5	—	7
SSSS910800	Vertical	2.0	1	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×4.7×5.5	—	8
SSSS919800	Vertical	2.0	1	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×4.7×5.5	—	9
SSSS918700	Vertical	2.0	1	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×4.7×5.5	—	10
SSSS922500	Vertical	2.0	2	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×7.2×5.5	—	11
SSSS923200	Vertical	2.0	2	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×7.2×5.5	—	12
SSSS920600	Vertical	2.0	2	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×7.2×5.5	—	13
SSSS916900	Horizontal	2.0	1	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×4.7×5.0	—	14
SSSS915001	Horizontal	2.0	1	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×4.7×5.0	—	15
SSSS91B900	Horizontal	2.0	1	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×4.7×5.0	—	16
SSSS926400	Horizontal	2.0	2	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×7.2×5.0	—	17
SSSS928500	Horizontal	2.0	2	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×7.2×5.0	—	18
SSSS916400	Horizontal	2.0	1	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×4.7×5.0	—	19
SSSS914503	Horizontal	2.0	1	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×4.7×5.0	—	20
SSSS91B600	Horizontal	2.0	1	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×4.7×5.0	—	21
SSSS91A601	Horizontal	2.0	1	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×4.7×5.0	—	22
SSSS925800	Horizontal	2.0	2	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×7.2×5.0	—	23
SSSS923802	Horizontal	2.0	2	2	3±1.5N	Non shorting	Manual, Dip	11.5×7.2×5.0	—	24
SSSS928200	Horizontal	2.0	2	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×7.2×5.0	—	25
SSSS925701	Horizontal	2.0	2	3	a, c → b 2±1N b → a, c 3±1.5N	Not specified	Manual, Dip	14.0×7.2×5.0	—	26

スイッチ

スライドスイッチ

高さ5.0mm、2.0mmストローク

SSSS9シリーズ

⚠ 注記

1. 当カタログの製品情報は概略仕様です。ご使用にあたっては正式納入仕様書の取交わりをお願いいたします。
2. テーピング品は、最小発注単位(1リール、1箱)のN倍でご注文をお願いいたします。

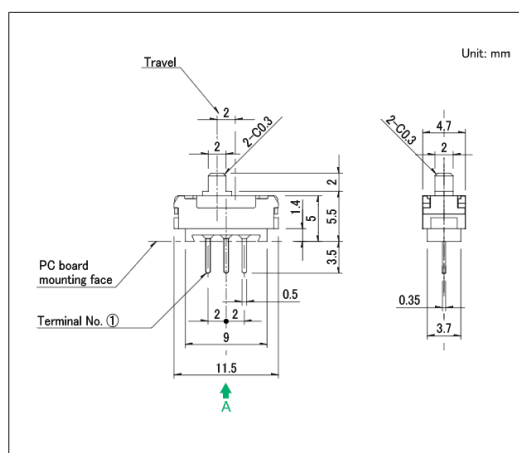
■ 梱包仕様

バルク

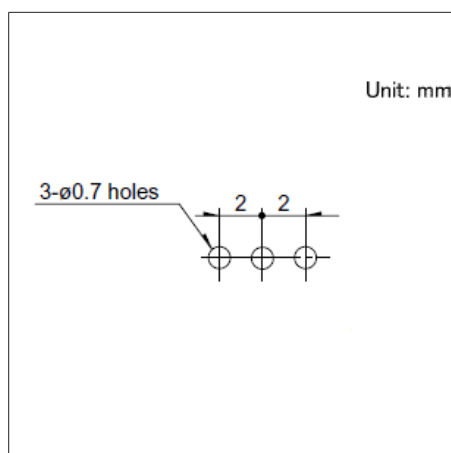
製品番号	梱包数(pcs.)		輸出梱包箱寸法 (mm)
	1箱/国内	1箱/輸出	
SSSS912000 SSSS910400 SSSS919500 SSSS918500 SSSS922000 SSSS912500 SSSS910800 SSSS919800 SSSS918700 SSSS922500 SSSS916900 SSSS915001 SSSS91B900 SSSS926400 SSSS916400 SSSS914503 SSSS91B600 SSSS91A601 SSSS925800 SSSS923802	1,000	5,000	400 x 270 x 290
SSSS921800 SSSS923200 SSSS920600 SSSS928500 SSSS928200 SSSS925701	800	4,000	400 x 270 x 290

図番1

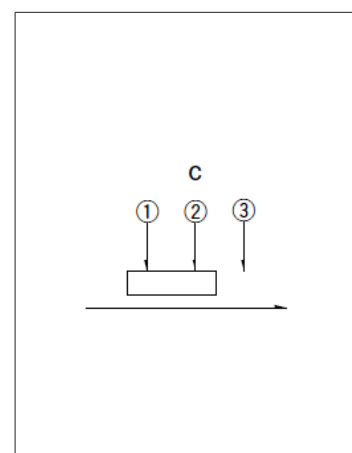
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



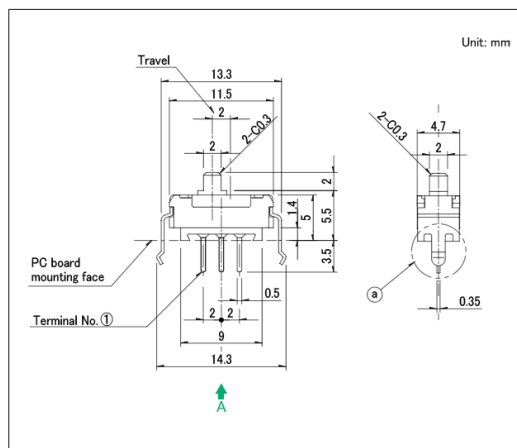
■ 回路図



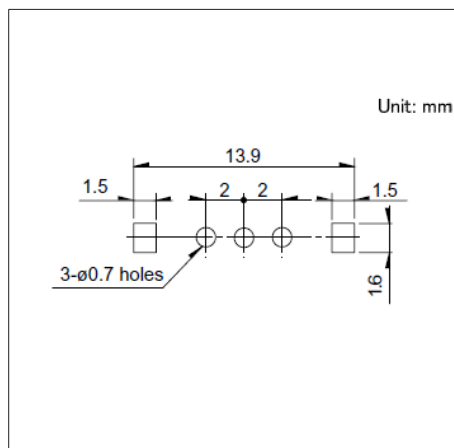
外形図内A方向より見る

図番2

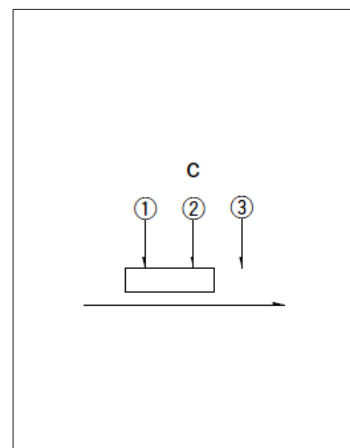
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



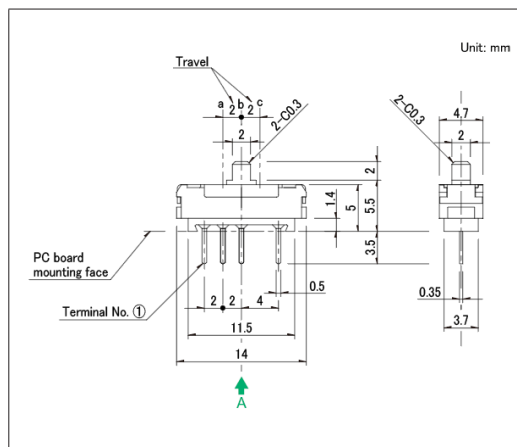
■ 回路図



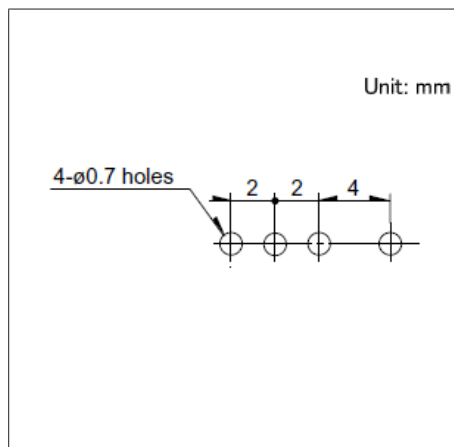
外形図内A方向より見る

図番3

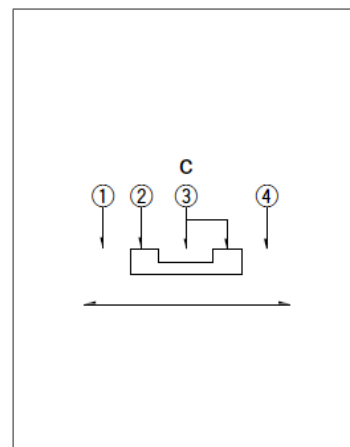
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



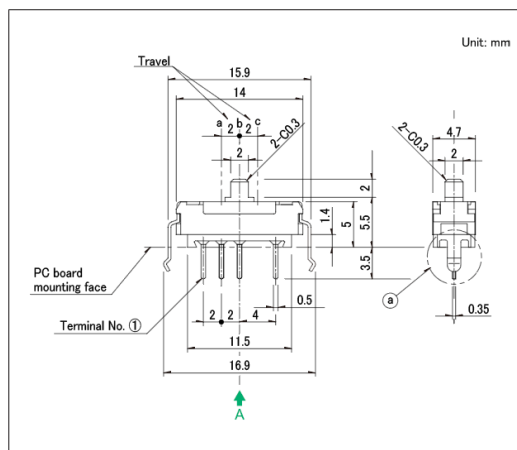
■ 回路図



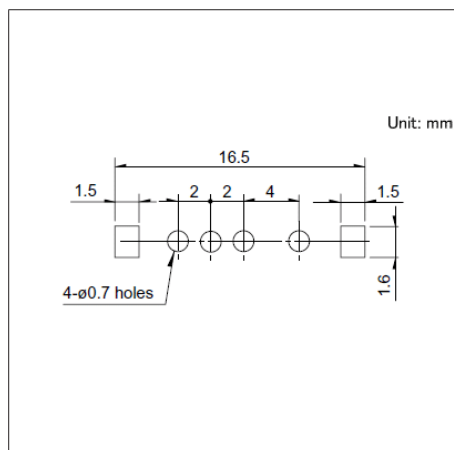
外形図内A方向より見る

図番4

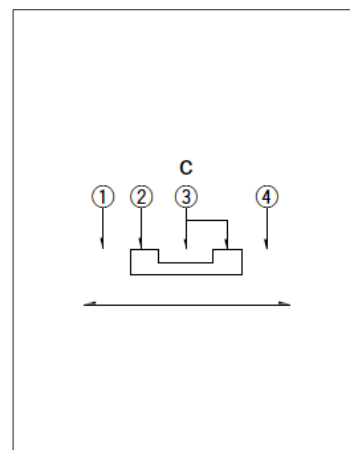
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

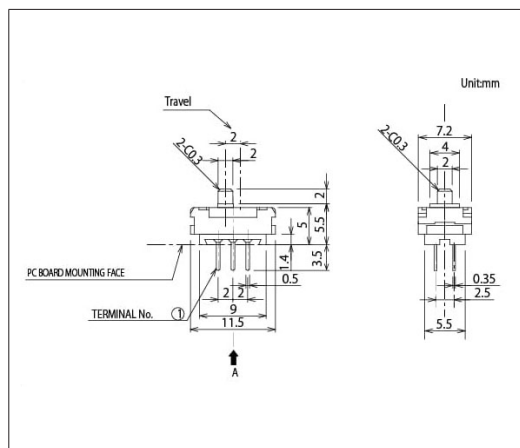
スイッチ スライドスイッチ

高さ5.0mm、2.0mmストローク

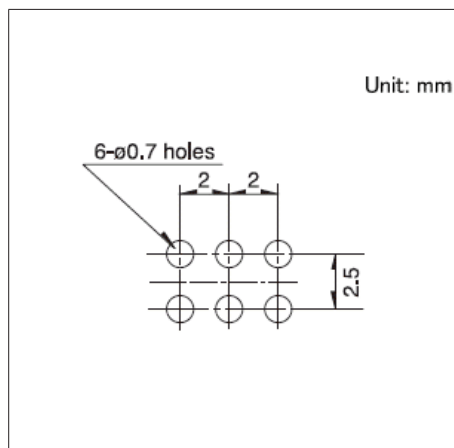
SSSS9シリーズ

図番5

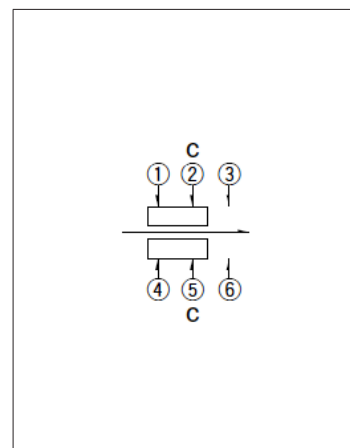
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



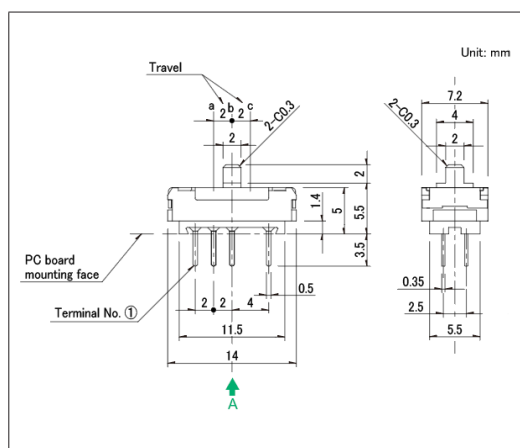
■ 回路図



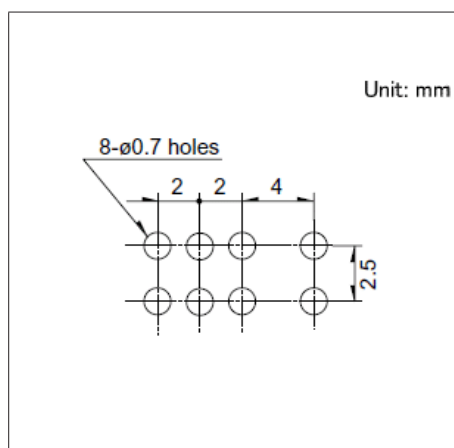
外形図内A方向より見る

図番6

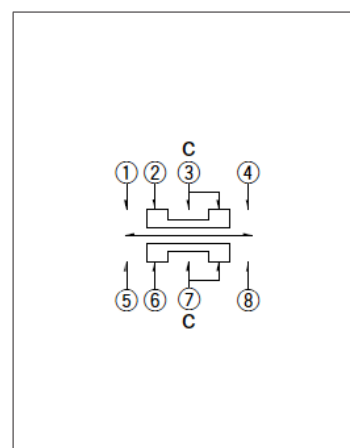
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



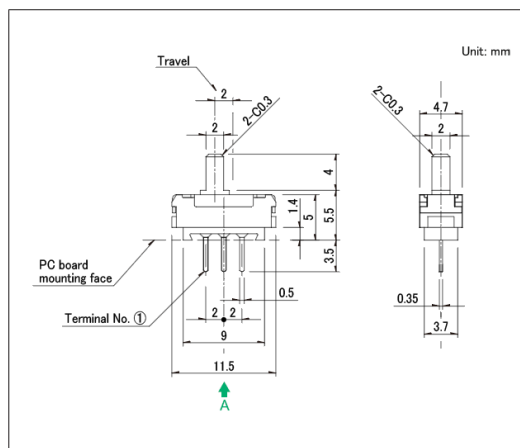
■ 回路図



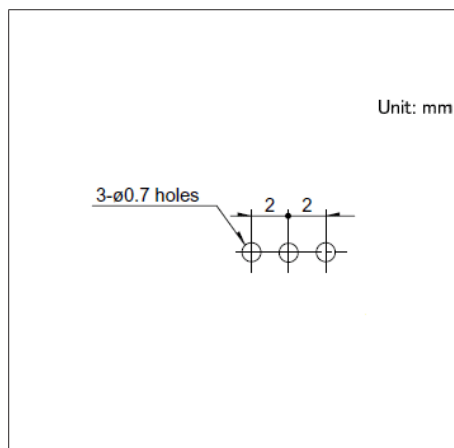
外形図内A方向より見る

図番7

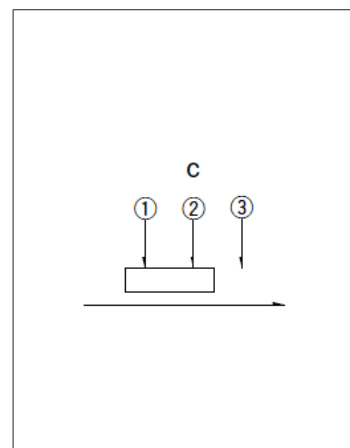
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



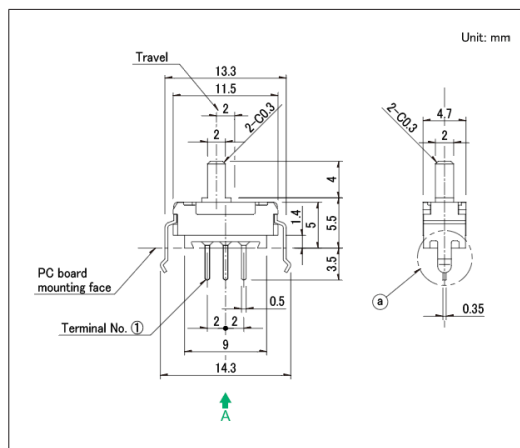
■ 回路図



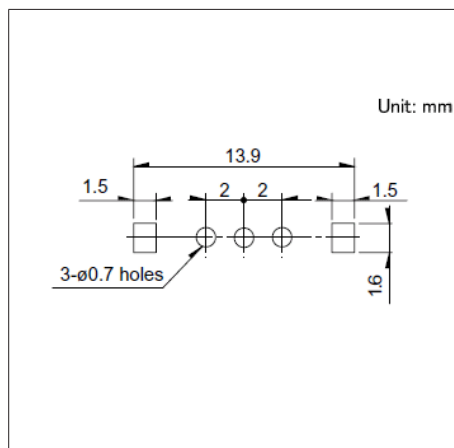
外形図内A方向より見る

図番8

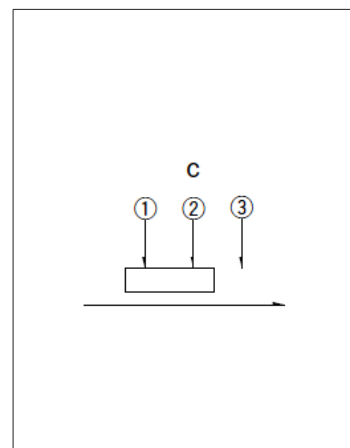
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



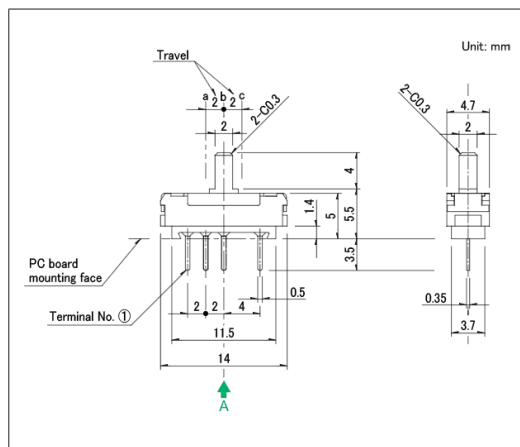
■ 回路図



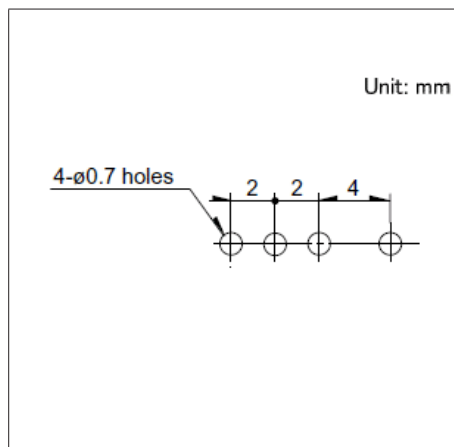
外形図内A方向より見る

図番9

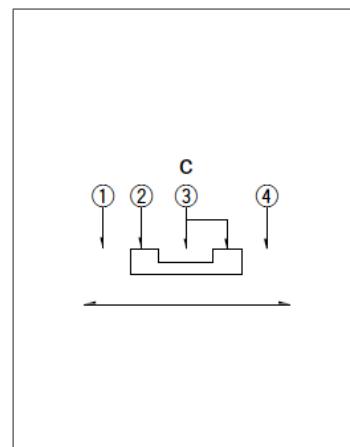
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



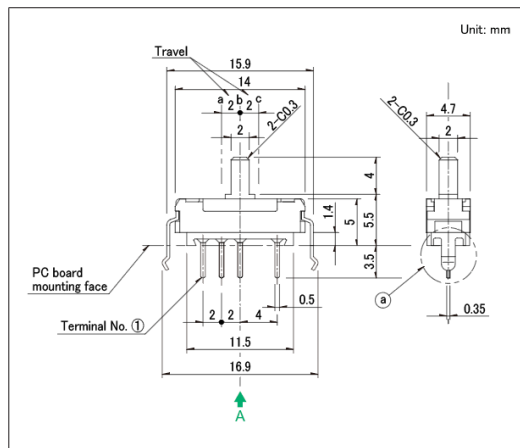
■ 回路図



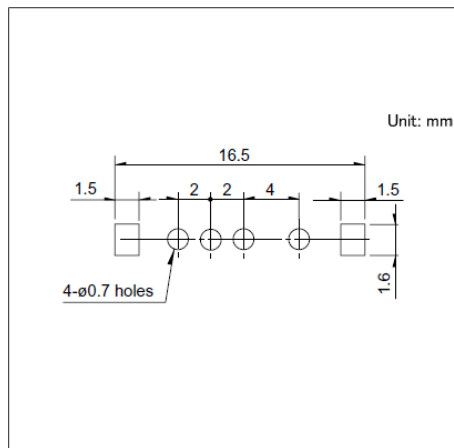
外形図内A方向より見る

図番10

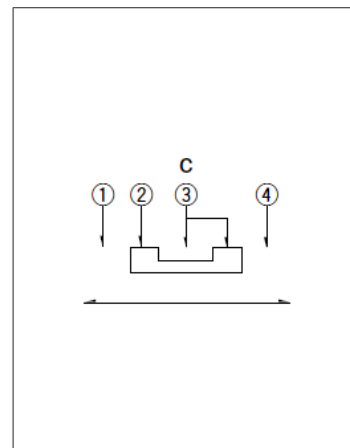
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

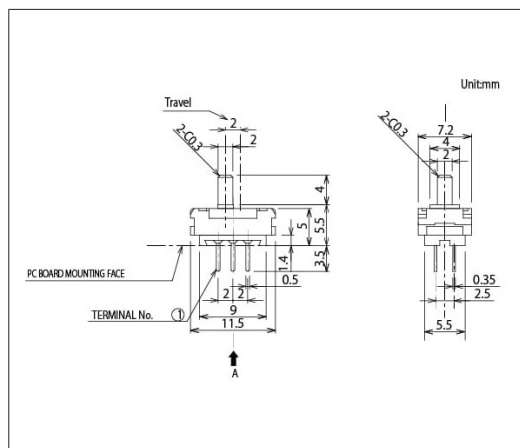
スイッチ スライドスイッチ

高さ5.0mm、2.0mmストローク

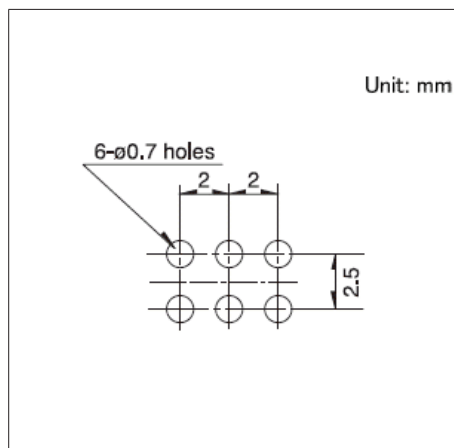
SSSS9シリーズ

図番11

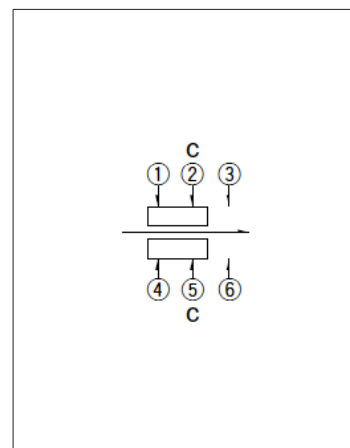
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



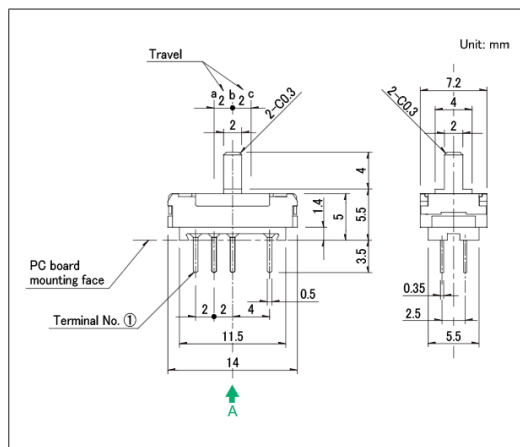
■ 回路図



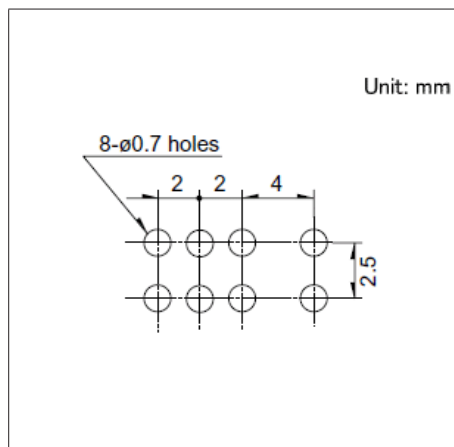
外形図内A方向より見る

図番12

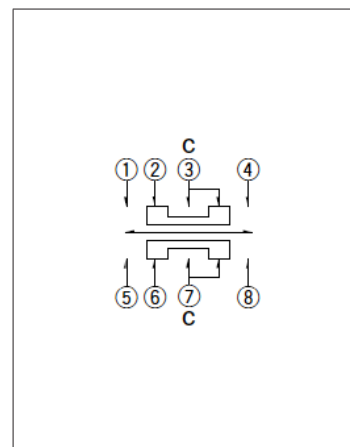
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



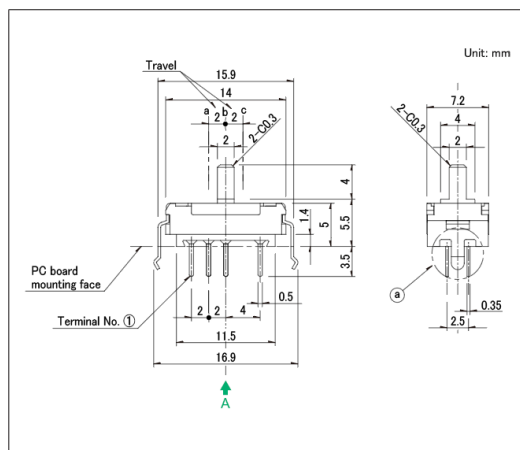
■ 回路図



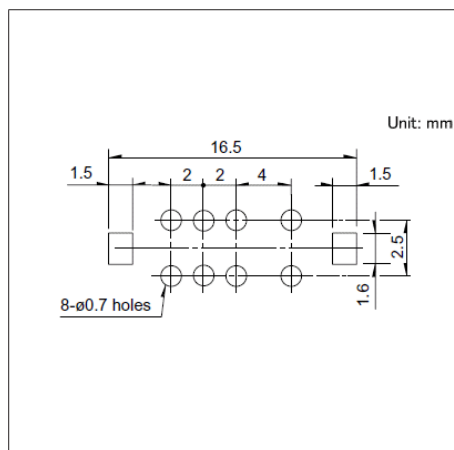
外形図内A方向より見る

図番13

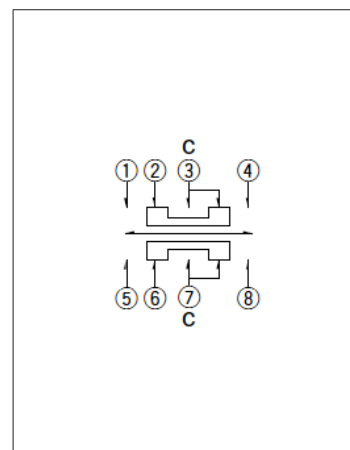
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



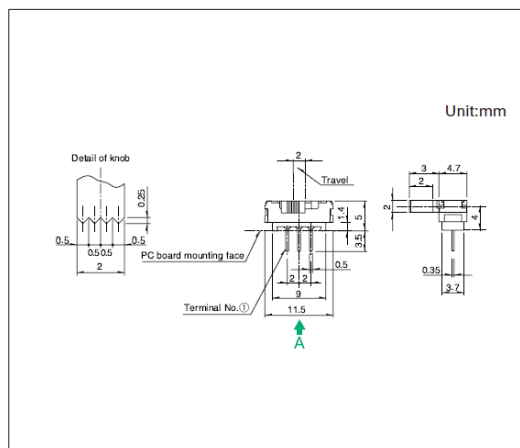
■ 回路図



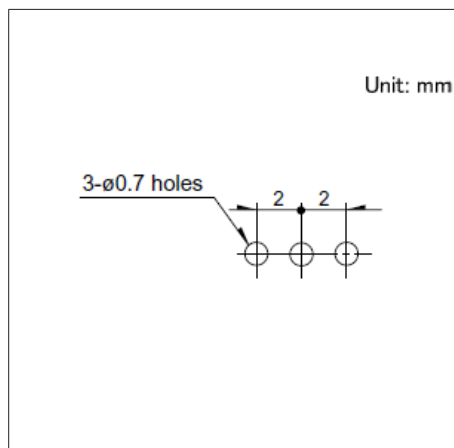
外形図内A方向より見る

図番14

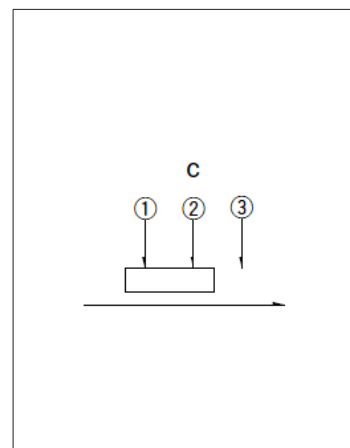
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



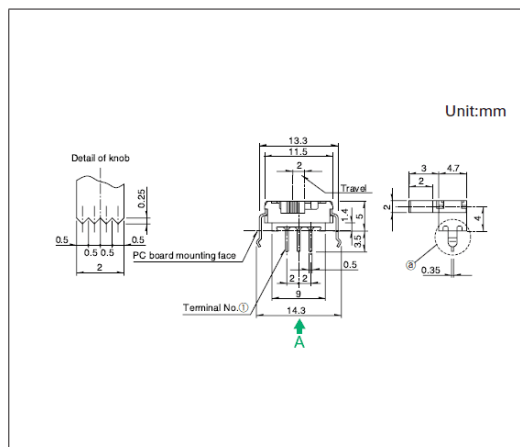
■ 回路図



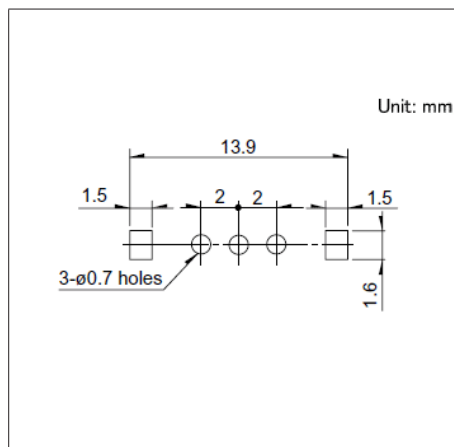
外形図内A方向より見る

図番15

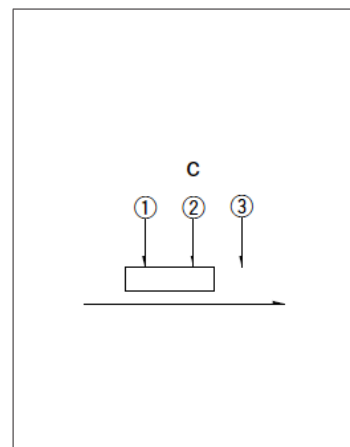
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



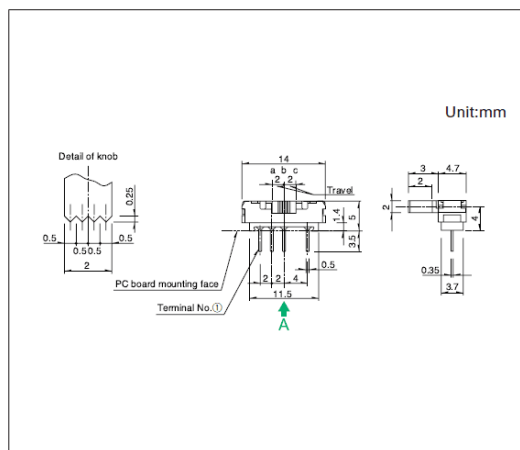
■ 回路図



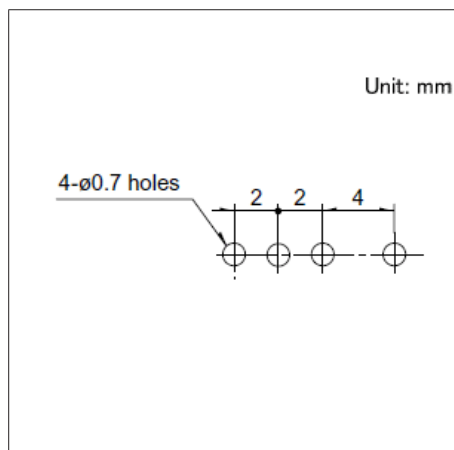
外形図内A方向より見る

図番16

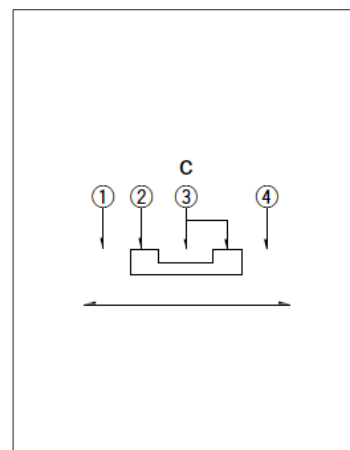
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



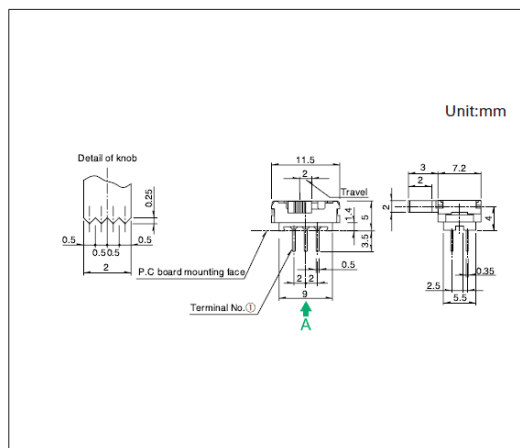
■ 回路図



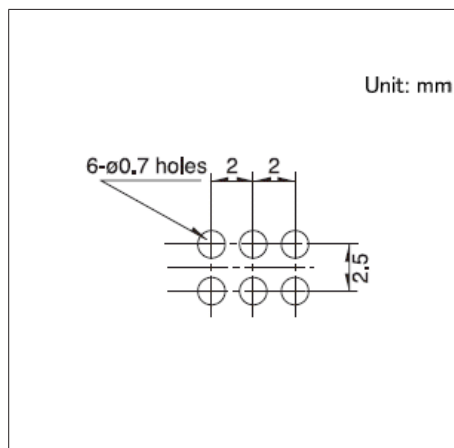
外形図内A方向より見る

図番17

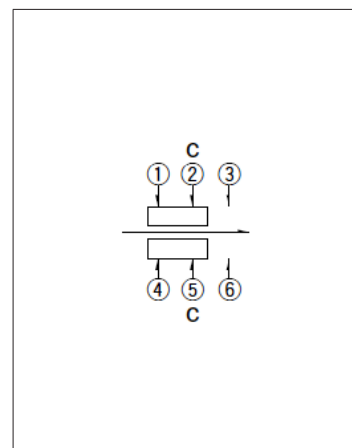
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



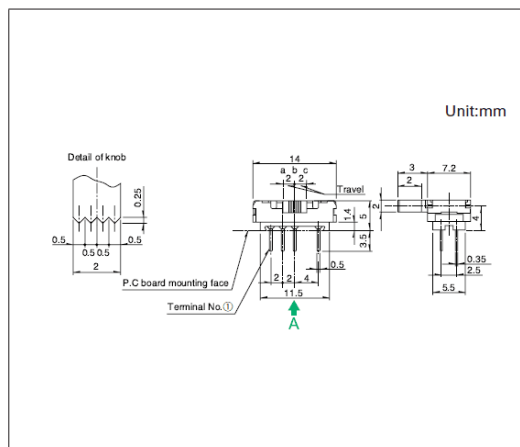
■ 回路図



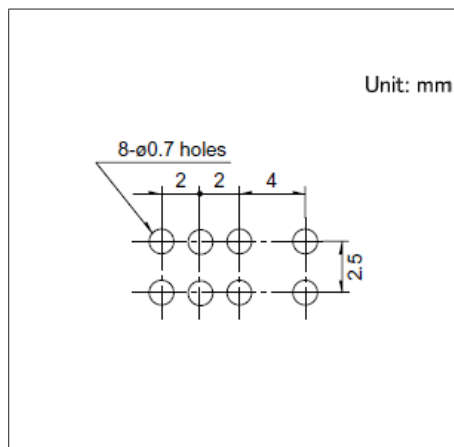
外形図内A方向より見る

図番18

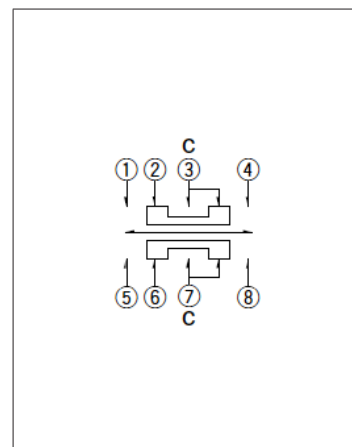
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



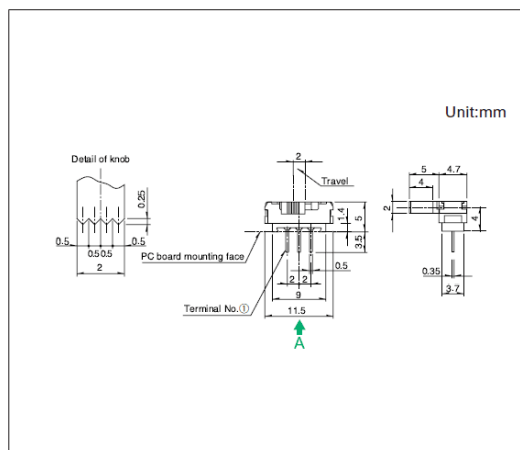
■ 回路図



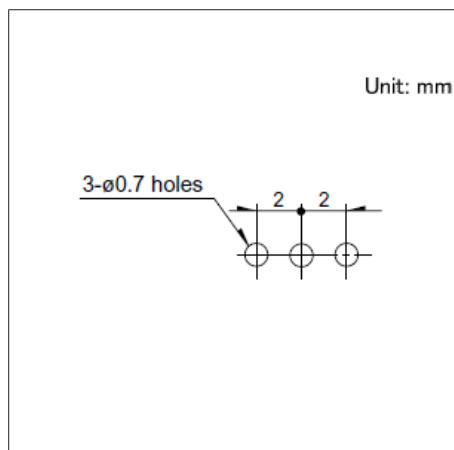
外形図内A方向より見る

図番19

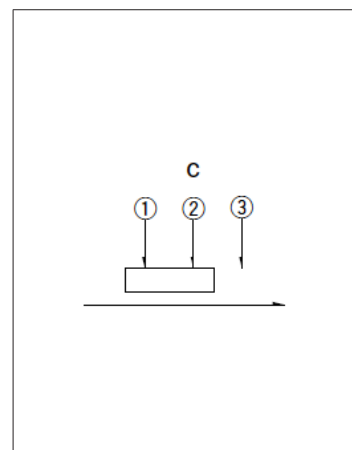
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図

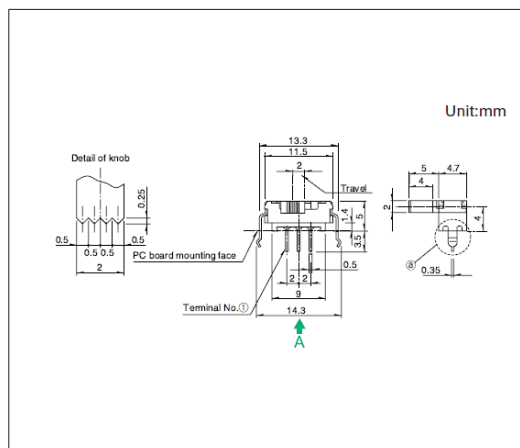


外形図内A方向より見る

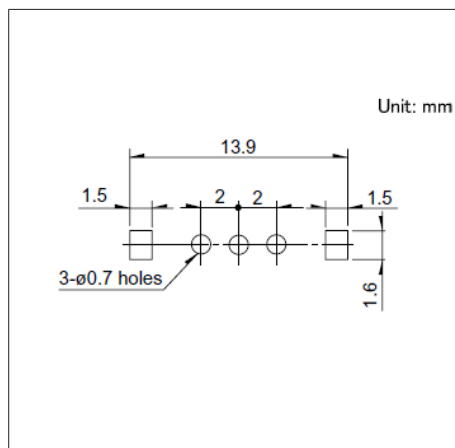
スイッチ スライドスイッチ
高さ5.0mm、2.0mmストローク
SSSS9シリーズ

図番20

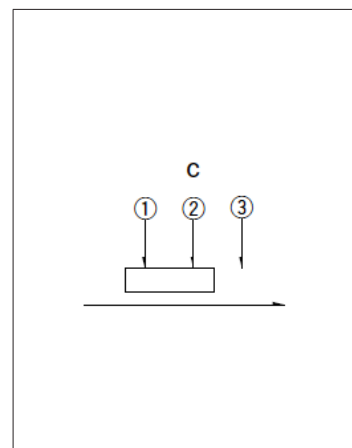
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



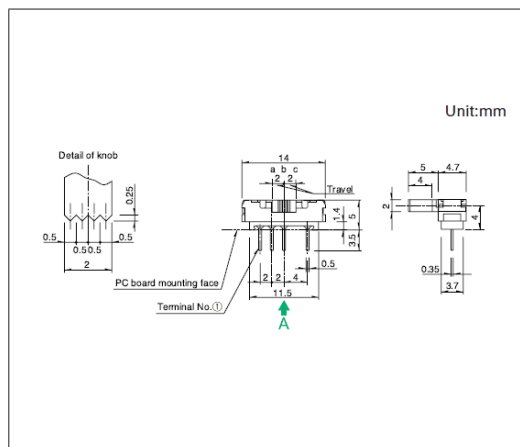
■ 回路図



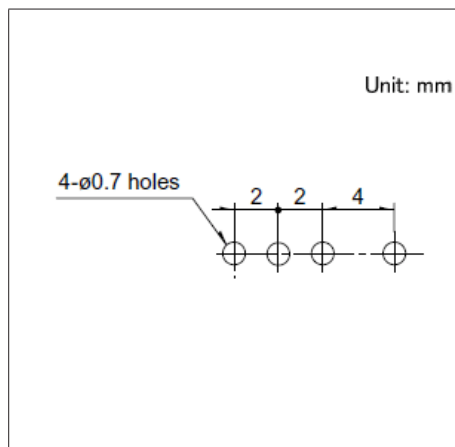
外形図内A方向より見る

図番21

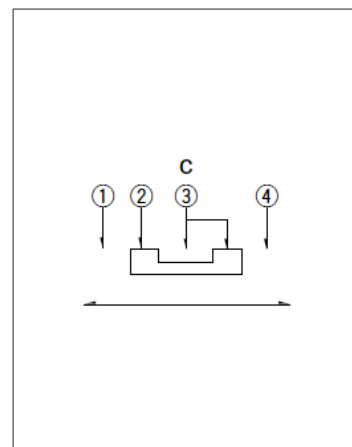
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



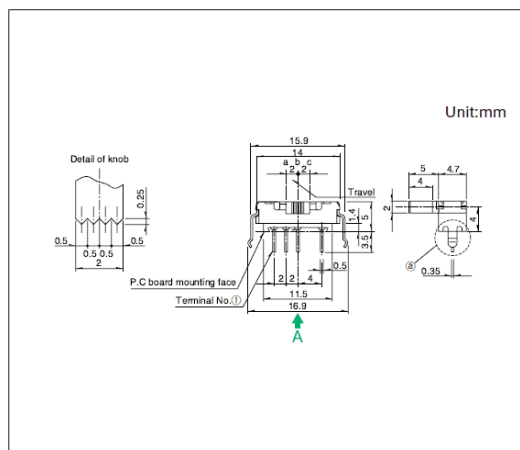
■ 回路図



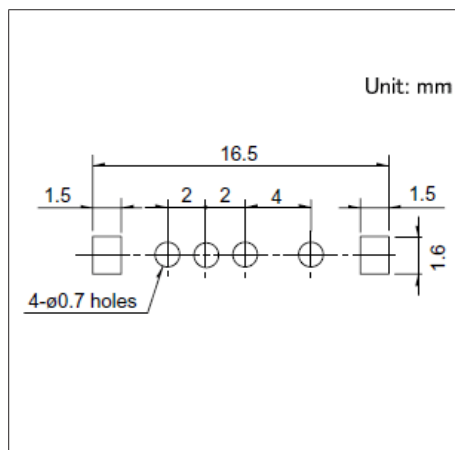
外形図内A方向より見る

図番22

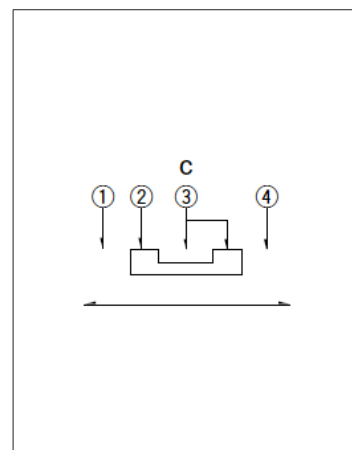
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



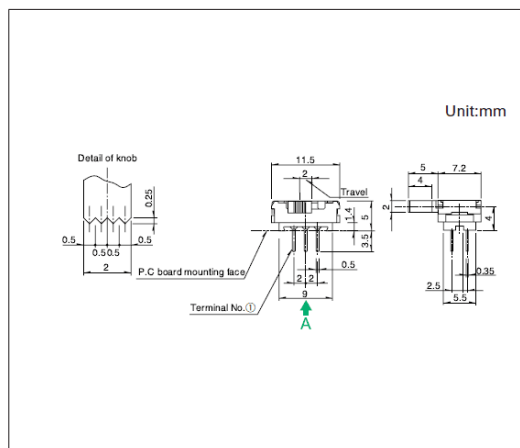
外形図内A方向より見る

高さ5.0mm、2.0mmストローク

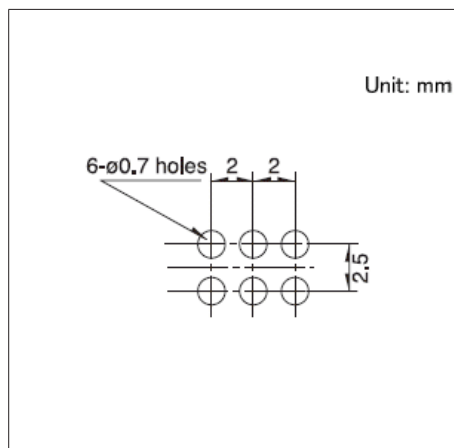
SSSS9シリーズ

図番23

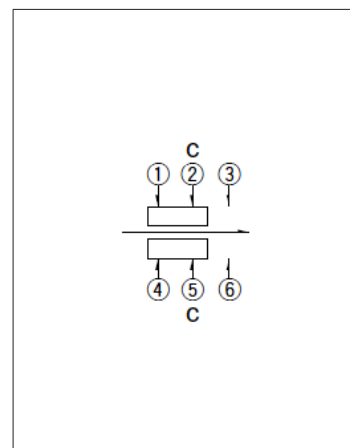
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



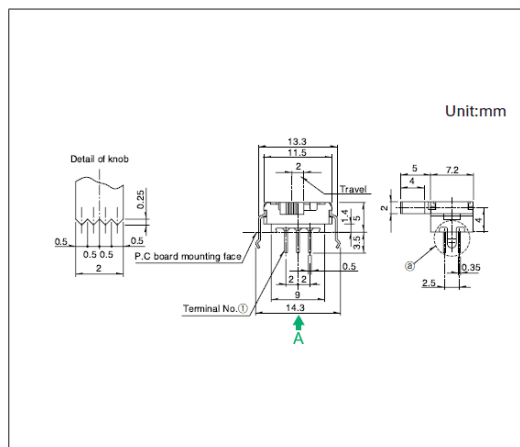
■ 回路図



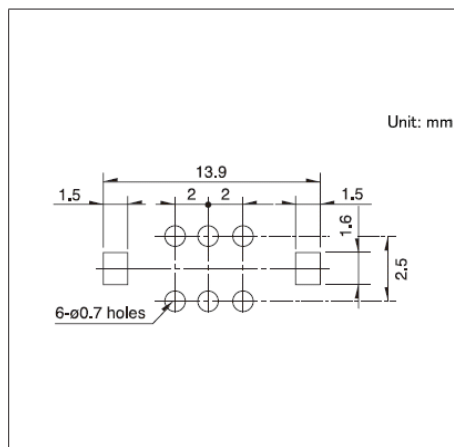
外形図内A方向より見る

図番24

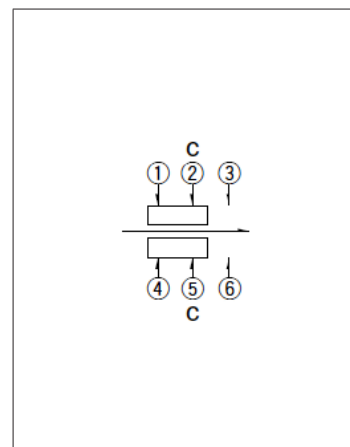
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



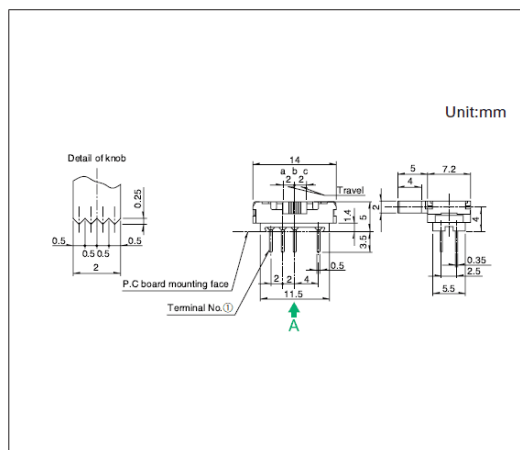
■ 回路図



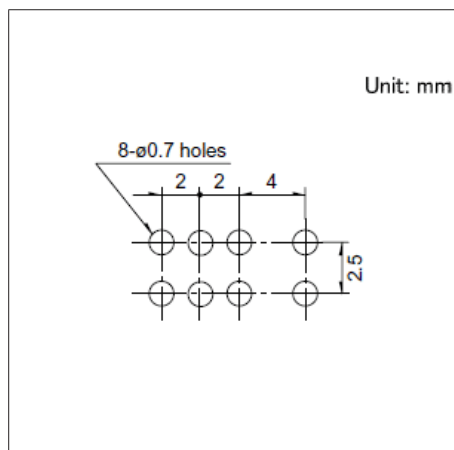
外形図内A方向より見る

図番25

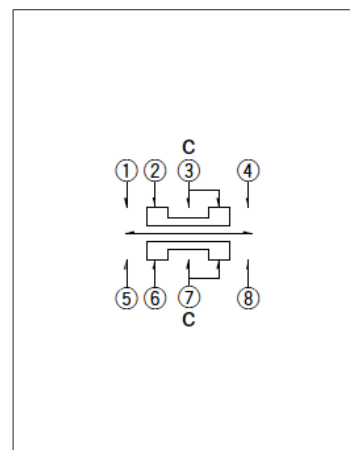
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



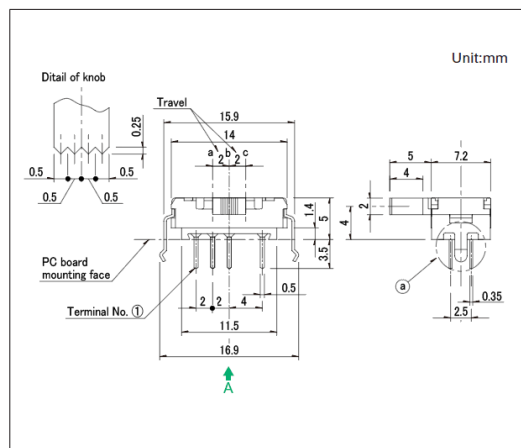
■ 回路図



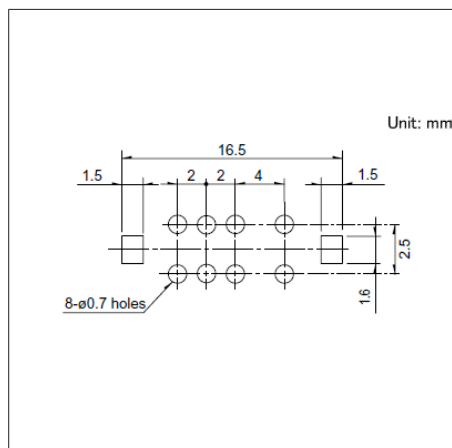
外形図内A方向より見る

図番26

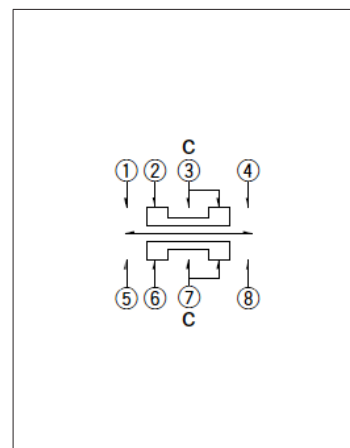
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

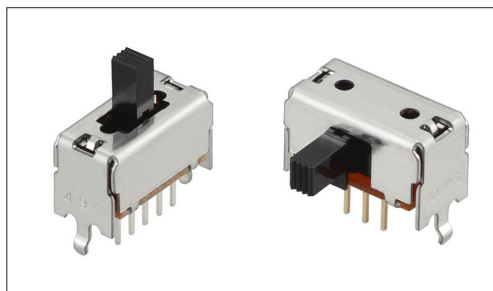
スイッチ

スライドスイッチ

高さ8.5mm、2.0mmストローク

SSSFシリーズ

幅広い分野への納入実績を誇る大型汎用タイプ



- 最大定格/最小定格 (抵抗負荷): 0.1A 30V DC/50 μ A 3V DC
- 接触抵抗 (初期/寿命後): 25m Ω max./65m Ω max.
- 無負荷寿命: 10,000 cycles 45m Ω max.
- 負荷寿命 (最大定格負荷にて): 10,000 cycles 65m Ω max.

主な用途: Audio_TV: オーディオ

■ 製品一覧

製品番号	操作部方向	移動量 (mm)	回路数	接点数	作動力	切換タイミング	はんだ付方法	外形サイズ (W×D×H) (mm)	車載対応	図番
SSSF011700	Vertical	2.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	1
SSSF012100	Vertical	2.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	2
SSSF014800	Vertical	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	3
SSSF021500	Vertical	2.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	4
SSSF021900	Vertical	2.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	5
SSSF024800	Vertical	2.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	6
SSSF025100	Vertical	2.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	7
SSSF040800	Vertical	2.0	4	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	16.5×7.0×8.5	—	8
SSSF111800	Horizontal	2.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	9
SSSF112500	Horizontal	2.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	10
SSSF114900	Horizontal	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	11
SSSF115300	Horizontal	2.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	12
SSSF121900	Horizontal	2.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	13
SSSF122400	Horizontal	2.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	14
SSSF125300	Horizontal	2.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	15
SSSF125800	Horizontal	2.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	14.5×7.0×8.5	—	16
SSSF141000	Horizontal	2.0	4	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	16.5×7.0×8.5	—	17
SSSF141300	Horizontal	2.0	4	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	16.5×7.0×8.5	—	18

⚠ 注記

1. 当カタログの製品情報は概略仕様です。ご使用にあたっては正式納入仕様書の取交わりをお願いいたします。
2. テーピング品は、最小発注単位(1リール、1箱)のN倍でご注文をお願いいたします。

スイッチ スライドスイッチ

高さ8.5mm、2.0mmストローク

SSSFシリーズ

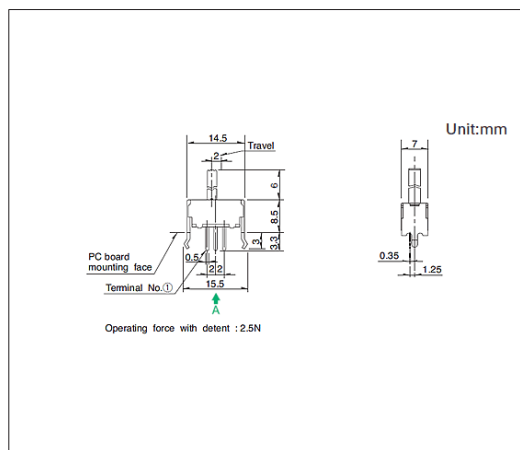
■ 梱包仕様

バルク

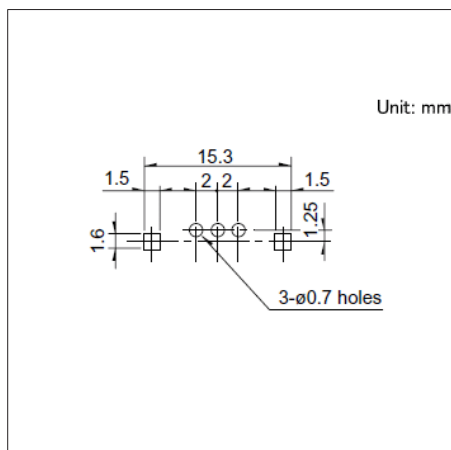
製品番号	梱包数(pcs.)		輸出梱箱寸法 (mm)
	1箱/国内	1箱/輸出	
SSSF011700 SSSF012100 SSSF014800 SSSF021500 SSSF021900 SSSF024800 SSSF025100 SSSF040800 SSSF112500 SSSF115300 SSSF122400 SSSF125800 SSSF141000 SSSF141300	800	4,000	400 x 270 x 290
SSSF111800 SSSF114900 SSSF121900 SSSF125300	600	3,000	400 x 270 x 290

図番1

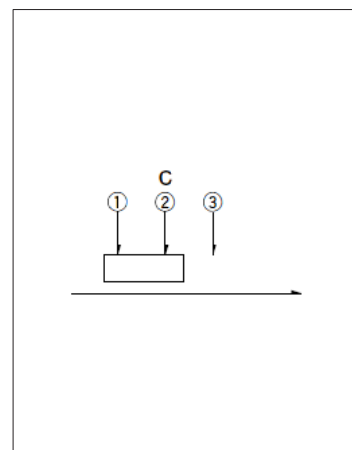
■ 外形図



■ 取付寸法図



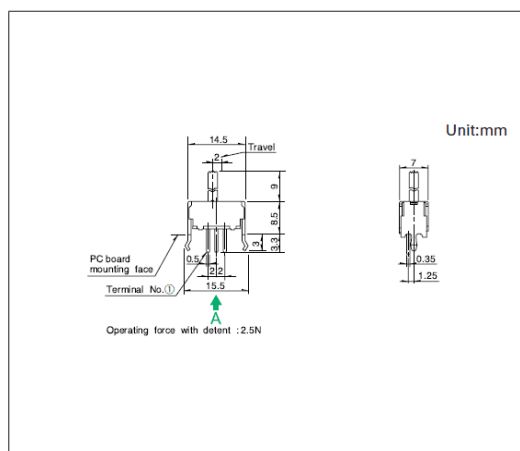
■ 回路図



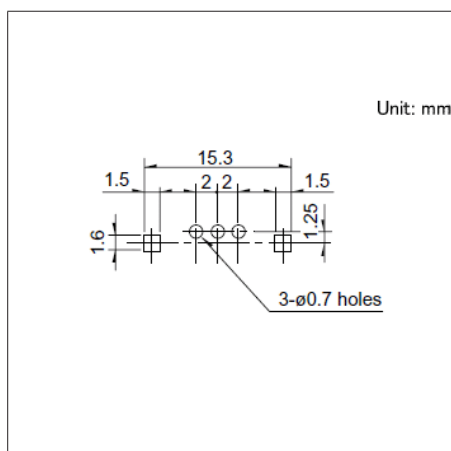
外形図内A方向より見る

図番2

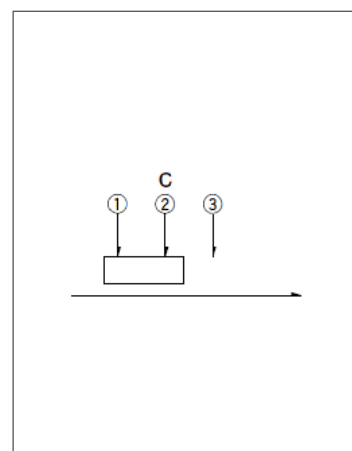
■ 外形図



■ 取付寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

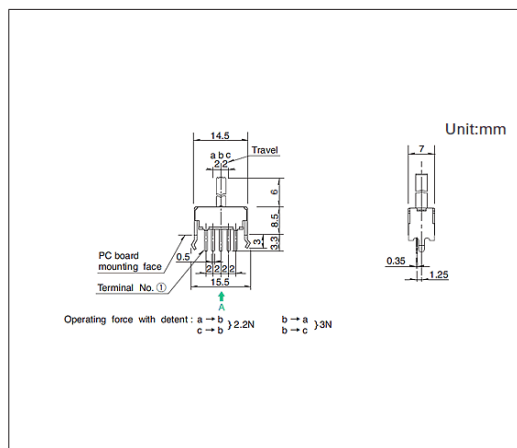
スイッチ スライドスイッチ

高さ8.5mm、2.0mmストローク

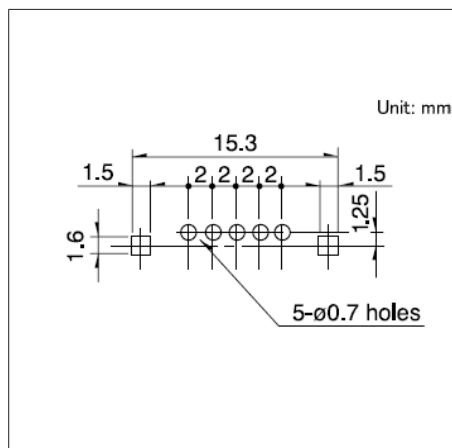
SSSFシリーズ

図番3

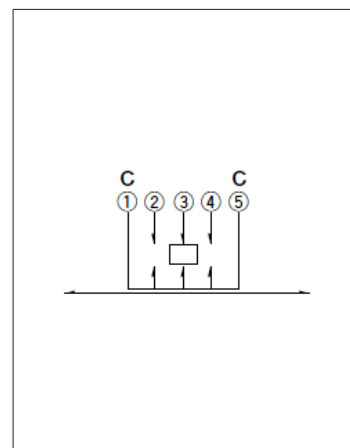
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



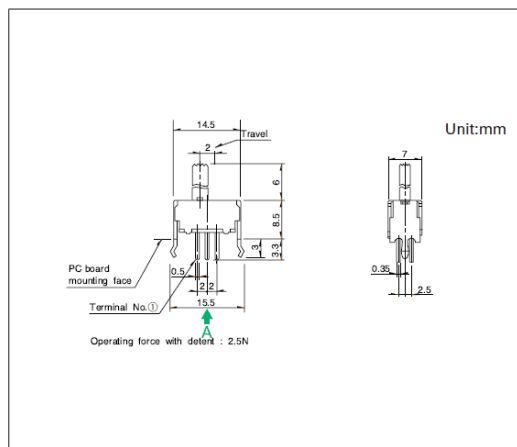
■ 回路図



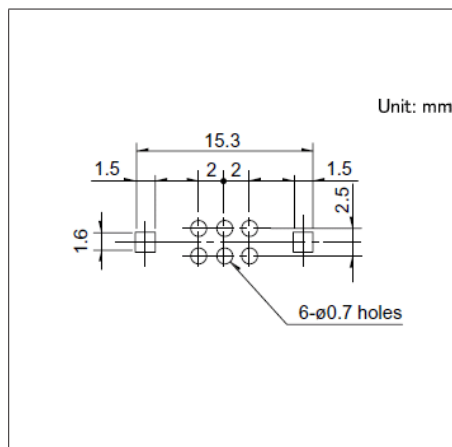
外形図内A方向より見る

図番4

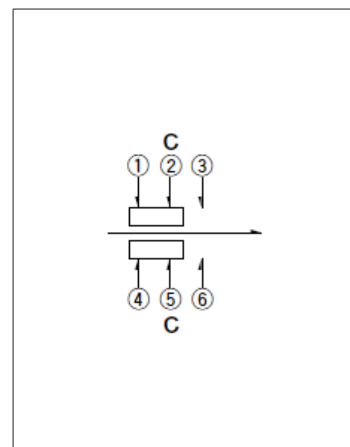
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



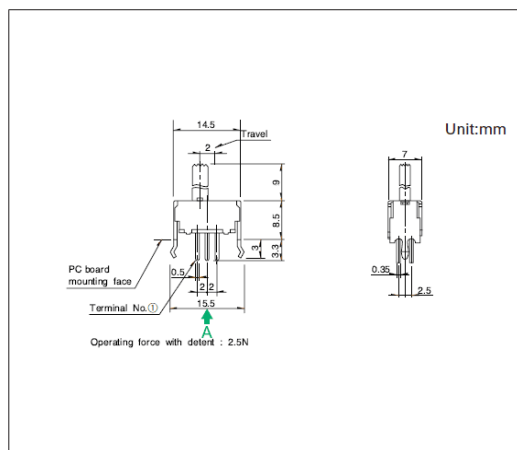
■ 回路図



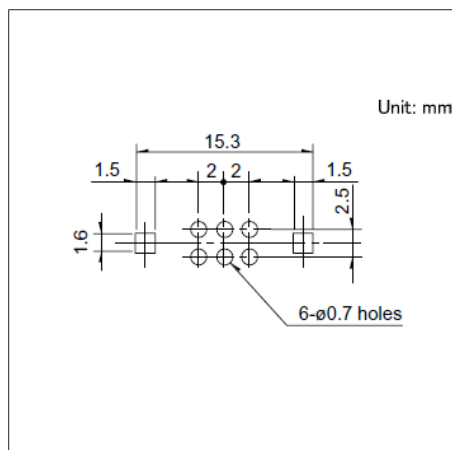
外形図内A方向より見る

図番5

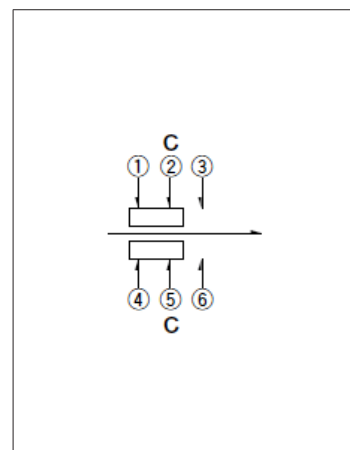
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

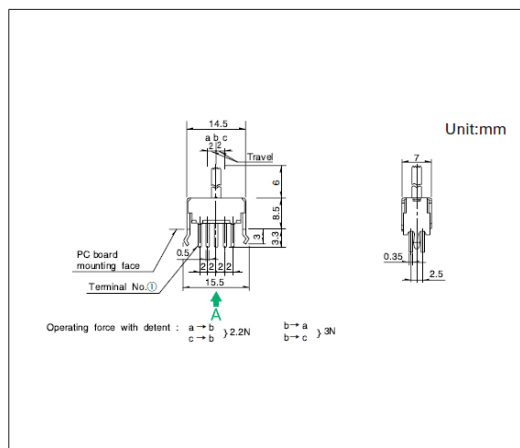
スイッチ スライドスイッチ

高さ8.5mm、2.0mmストローク

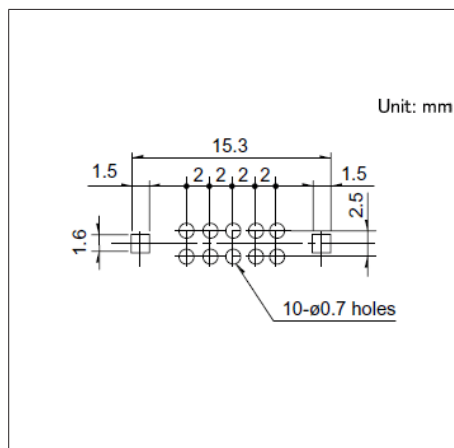
SSSFシリーズ

図番6

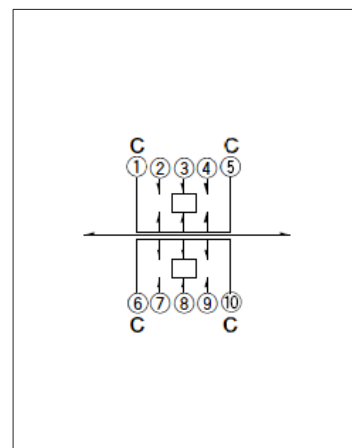
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



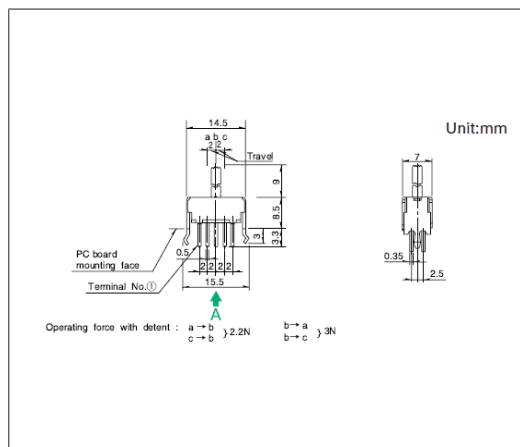
■ 回路図



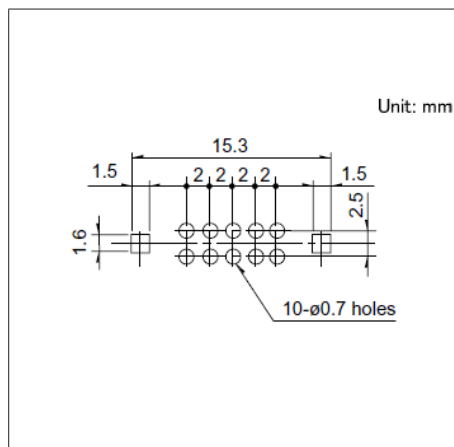
外形図内A方向より見る

図番7

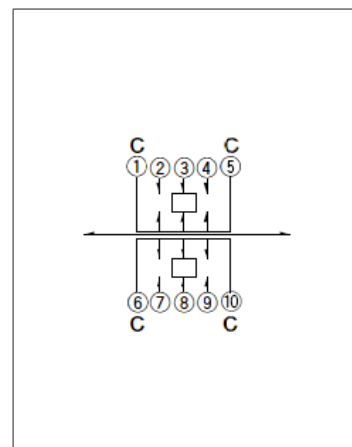
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



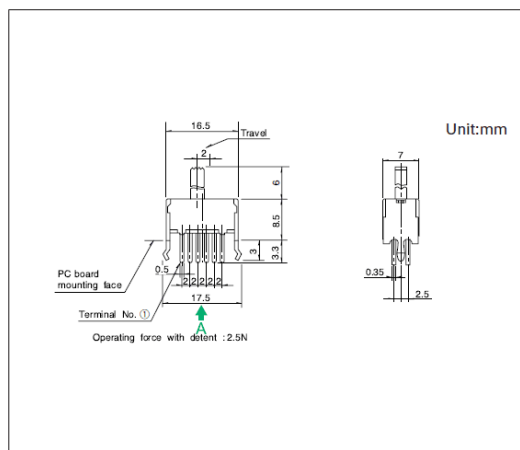
■ 回路図



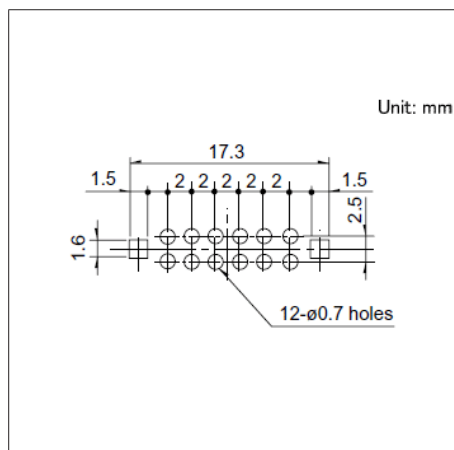
外形図内A方向より見る

図番8

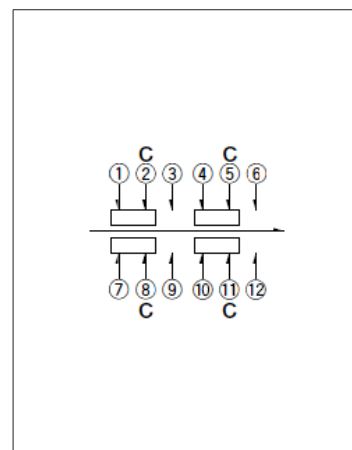
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図

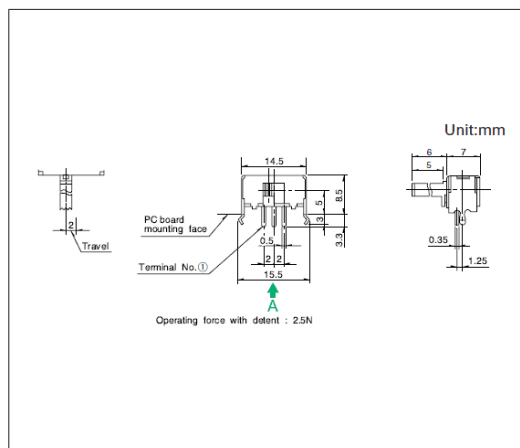


外形図内A方向より見る

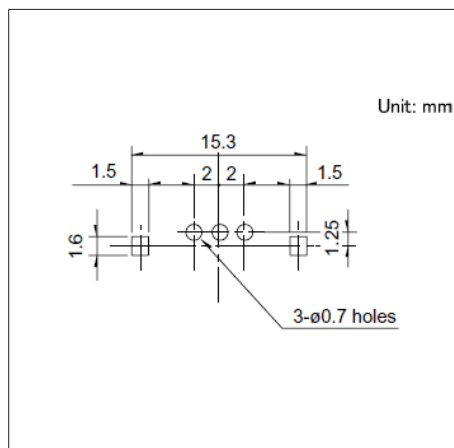
スイッチ スライドスイッチ
高さ8.5mm、2.0mmストローク
SSSFシリーズ

図番9

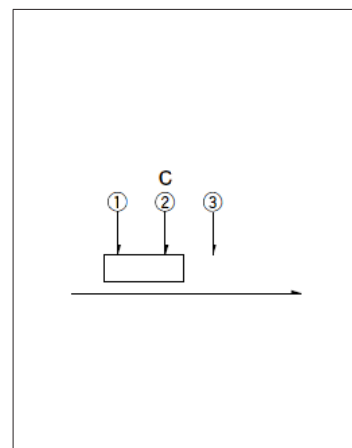
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



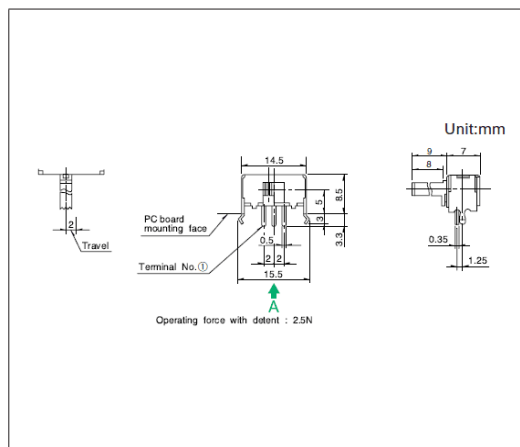
■ 回路図



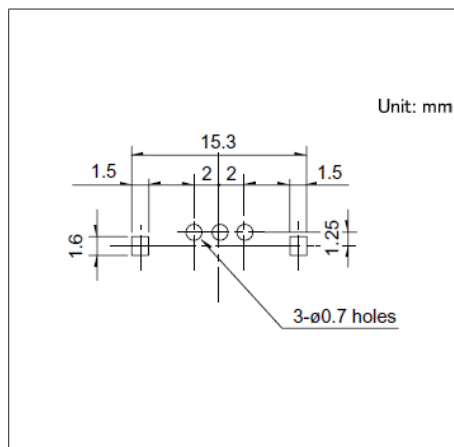
外形図内A方向より見る

図番10

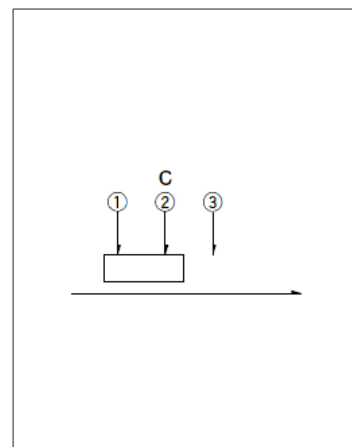
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



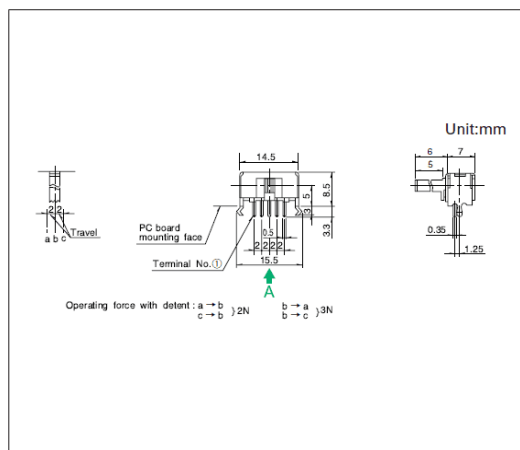
■ 回路図



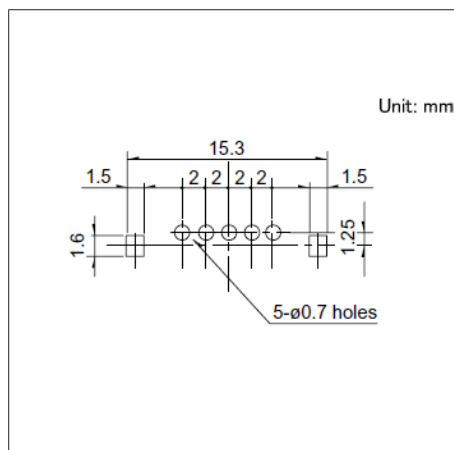
外形図内A方向より見る

図番11

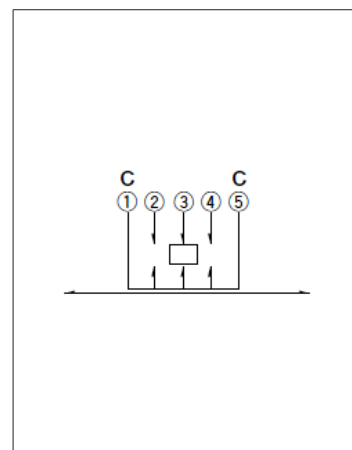
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図

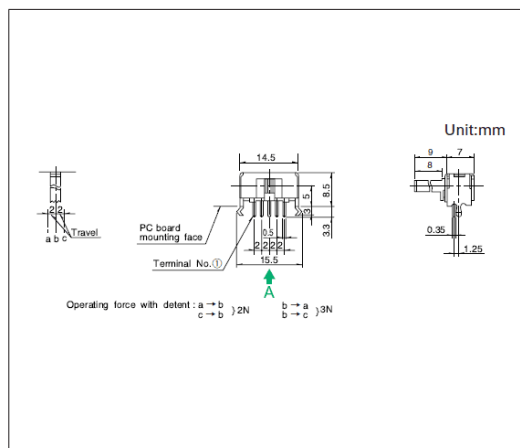


外形図内A方向より見る

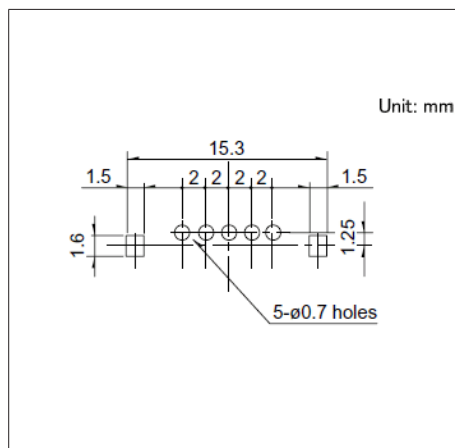
スイッチ スライドスイッチ
高さ8.5mm、2.0mmストローク
SSSFシリーズ

図番12

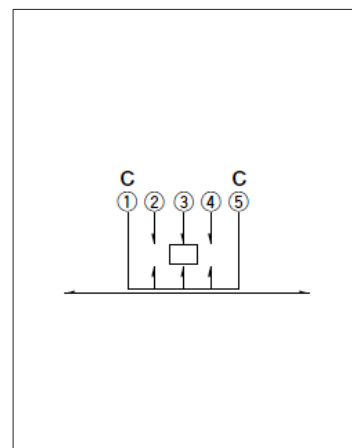
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



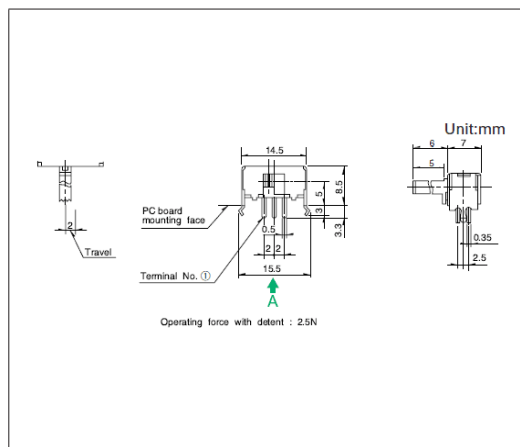
■ 回路図



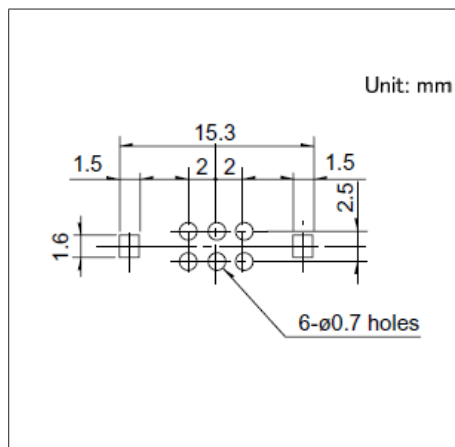
外形図内A方向より見る

図番13

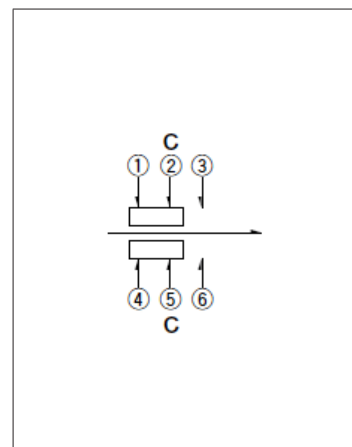
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



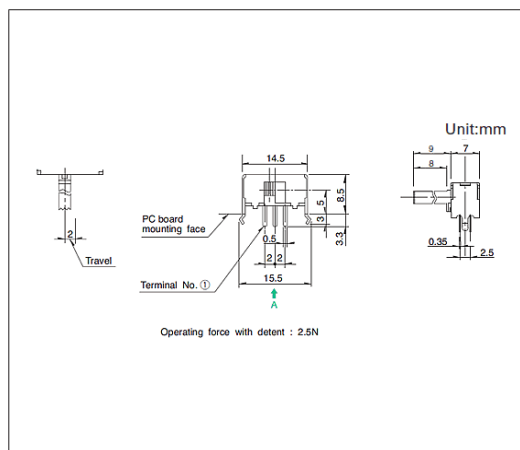
■ 回路図



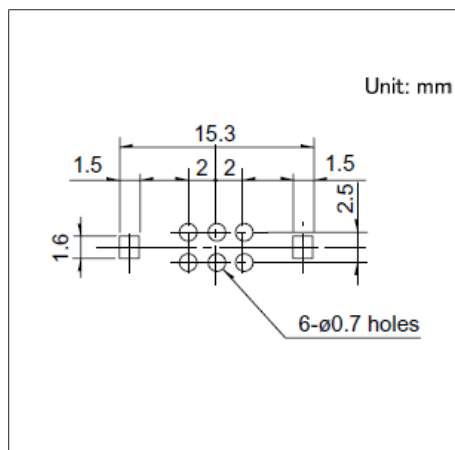
外形図内A方向より見る

図番14

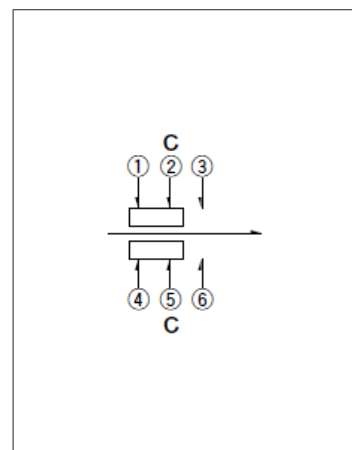
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

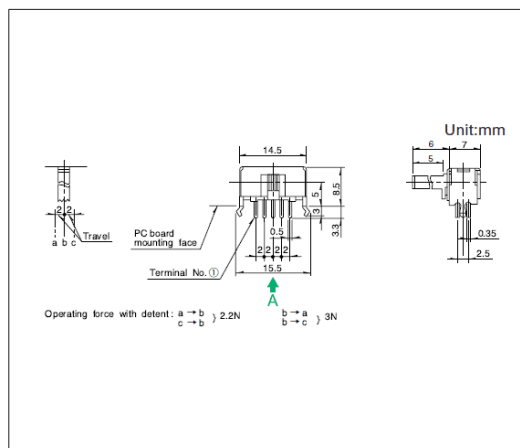
スイッチ スライドスイッチ

高さ8.5mm、2.0mmストローク

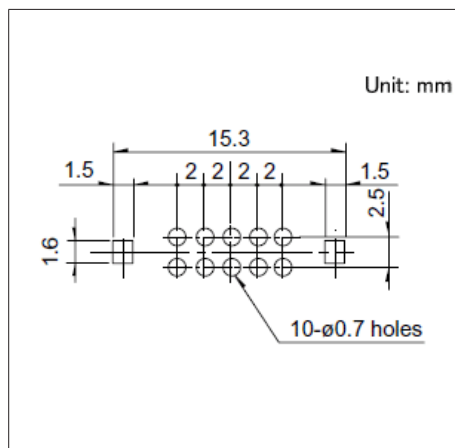
SSSFシリーズ

図番15

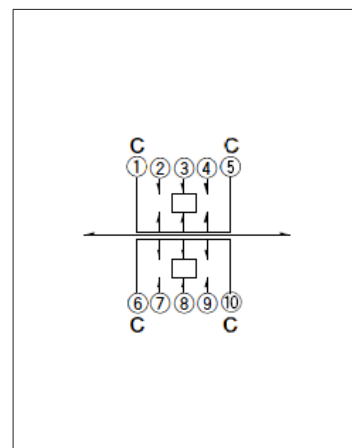
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



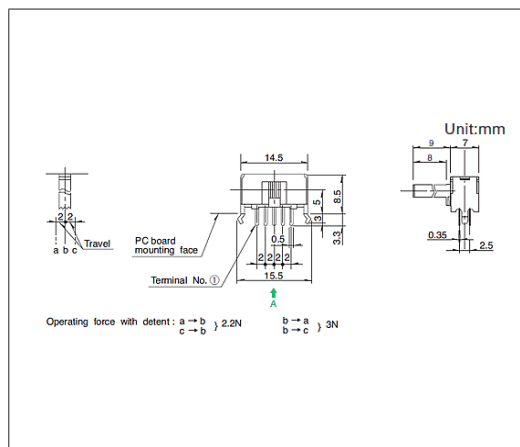
■ 回路図



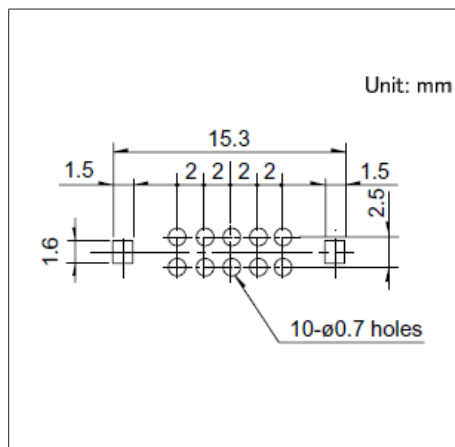
外形図内A方向より見る

図番16

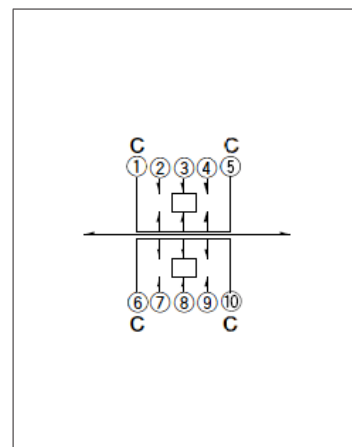
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



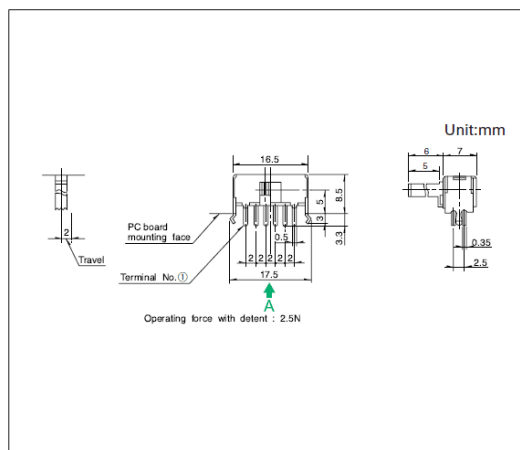
■ 回路図



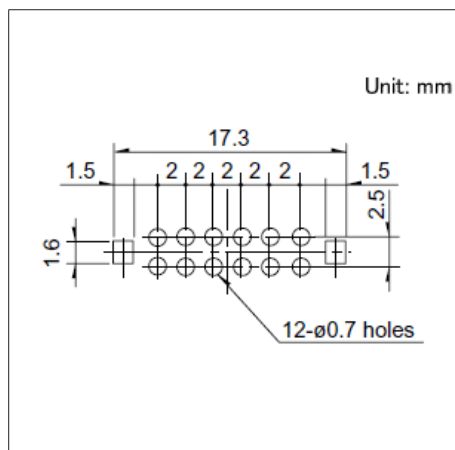
外形図内A方向より見る

図番17

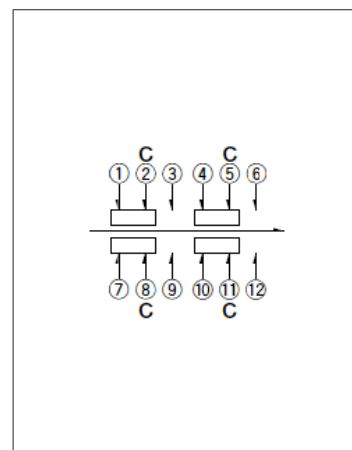
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図

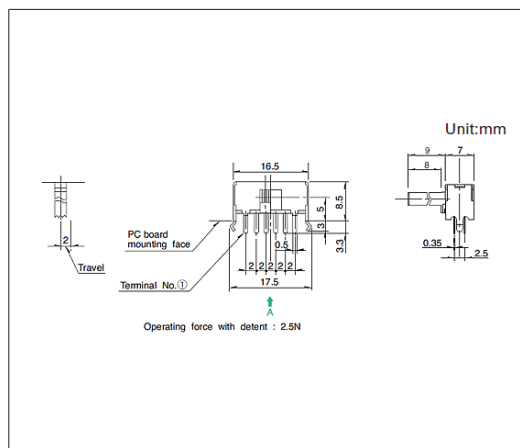


外形図内A方向より見る

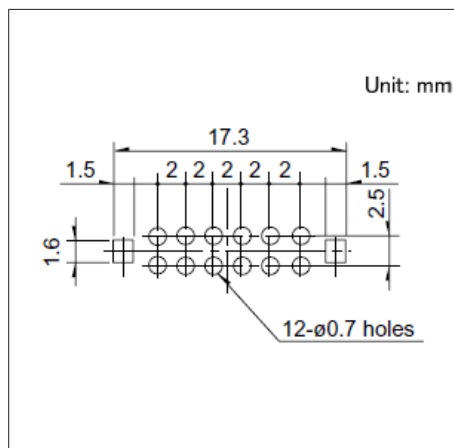
スイッチ スライドスイッチ
高さ8.5mm、2.0mmストローク
SSSFシリーズ

図番18

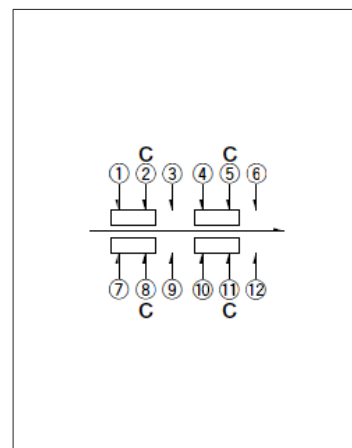
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

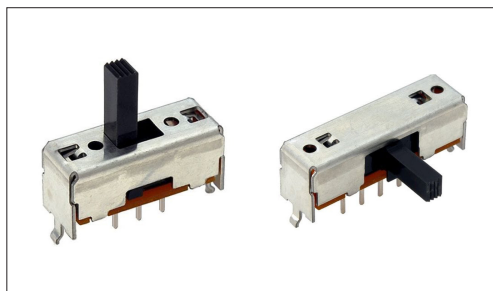
スイッチ

スライドスイッチ

高さ8.5mm、3.0mmストローク

SSSUシリーズ

つまみバラエティが豊富な大型汎用タイプ



- 最大定格/最小定格 (抵抗負荷): 0.1A 30V DC/50 μ A 3V DC
- 接触抵抗 (初期/寿命後): 25m Ω max./65m Ω max.
- 無負荷寿命: 10,000 cycles 45m Ω max.
- 負荷寿命 (最大定格負荷にて): 10,000 cycles 65m Ω max.

主な用途: Audio_TV:オーディオ

■ 製品一覧

製品番号	操作部方向	移動量 (mm)	回路数	接点数	作動力	切換タイミング	はんだ付方法	外形サイズ (W×D×H) (mm)	車載対応	図番
SSSU011700	Vertical	3.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	18.5×7.0×8.5	—	1
SSSU012200	Vertical	3.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	18.5×7.0×8.5	—	2
SSSU014800	Vertical	3.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	24.5×7.0×8.5	—	3
SSSU015100	Vertical	3.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	24.5×7.0×8.5	—	4
SSSU022400	Vertical	3.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	18.5×7.0×8.5	—	5
SSSU022800	Vertical	3.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	18.5×7.0×8.5	—	6
SSSU025800	Vertical	3.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	24.5×7.0×8.5	—	7
SSSU026300	Vertical	3.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	24.5×7.0×8.5	—	8
SSSU041700	Vertical	3.0	4	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	21.5×7.0×8.5	—	9
SSSU042100	Vertical	3.0	4	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	21.5×7.0×8.5	—	10
SSSU111400	Horizontal	3.0	1	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	18.5×7.0×8.5	—	11
SSSU113200	Horizontal	3.0	1	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	24.5×7.0×8.5	—	12
SSSU121700	Horizontal	3.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	18.5×7.0×8.5	—	13
SSSU122200	Horizontal	3.0	2	2	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	18.5×7.0×8.5	—	14
SSSU124900	Horizontal	3.0	2	3	外形図参照	Non shorting	Manual, Dip	24.5×7.0×8.5	—	15

⚠ 注記

1. 当カタログの製品情報は概略仕様です。ご使用にあたっては正式納入仕様書の取交わりをお願いいたします。
2. テーピング品は、最小発注単位(1リール、1箱)のN倍でご注文をお願いいたします。

スイッチ スライドスイッチ

高さ8.5mm、3.0mmストローク

SSSUシリーズ

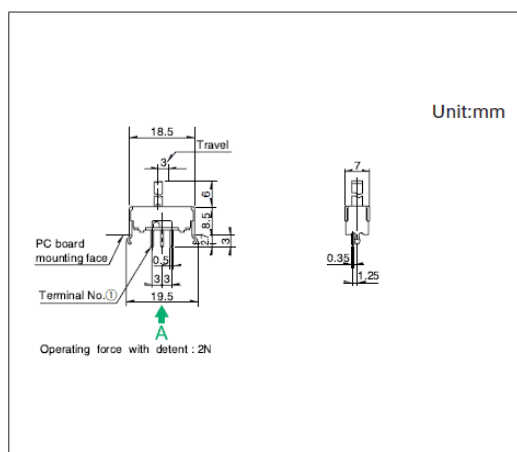
■ 梱包仕様

バルク

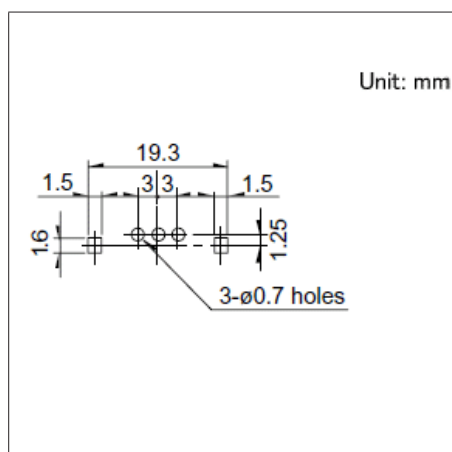
製品番号	梱包数(pcs.)		輸出梱包箱寸法 (mm)
	1箱/国内	1箱/輸出	
SSSU011700 SSSU012200 SSSU022400 SSSU022800 SSSU124900	400	2,000	400 x 270 x 290
SSSU014800 SSSU015100 SSSU025800 SSSU026300 SSSU041700 SSSU042100 SSSU113200	500	2,500	400 x 270 x 290
SSSU111400 SSSU121700 SSSU122200	700	3,500	400 x 270 x 290

図番1

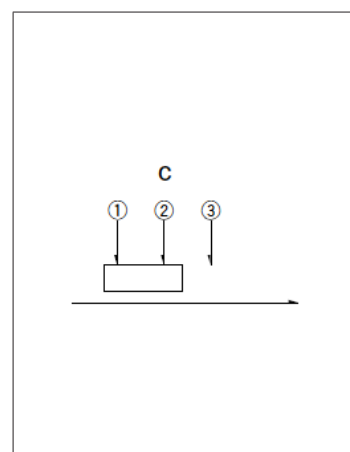
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



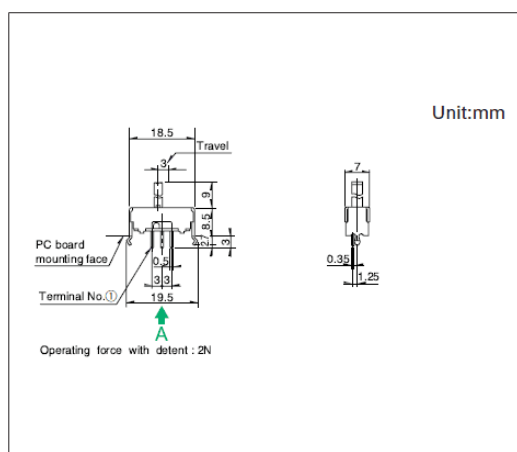
■ 回路図



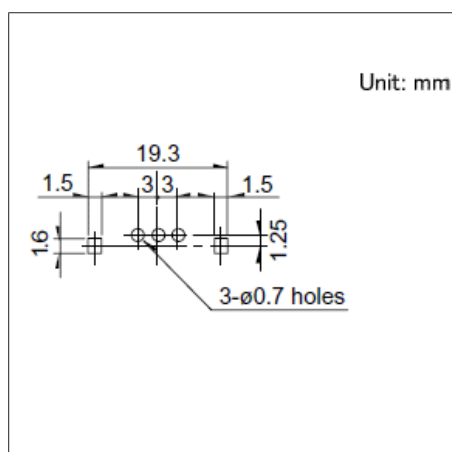
外形図内A方向より見る

図番2

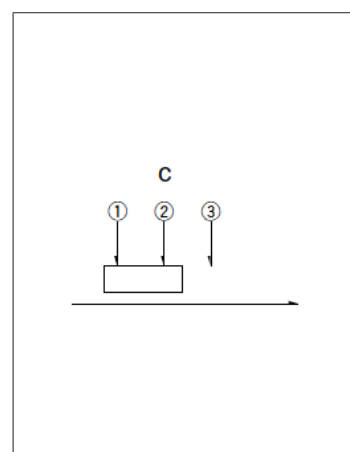
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

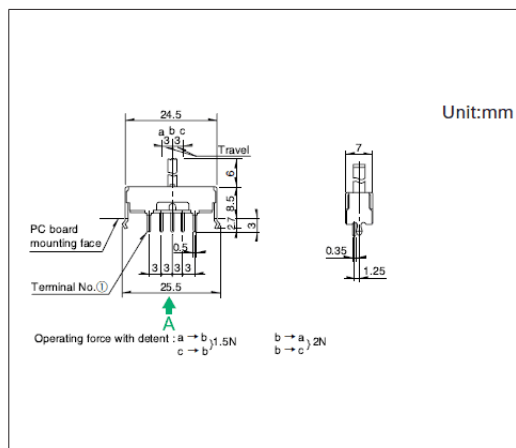
スイッチ スライドスイッチ

高さ8.5mm、3.0mmストローク

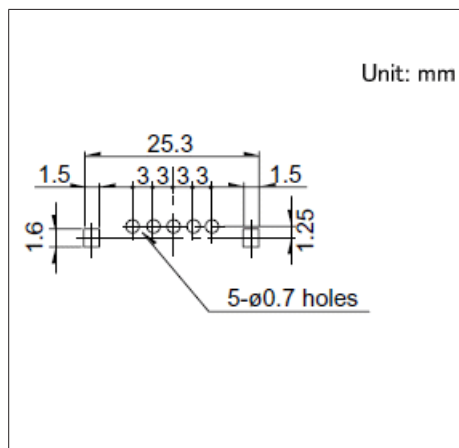
SSSUシリーズ

図番3

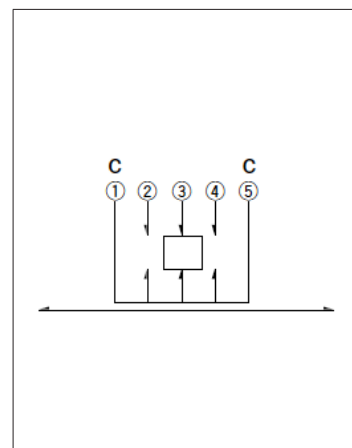
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



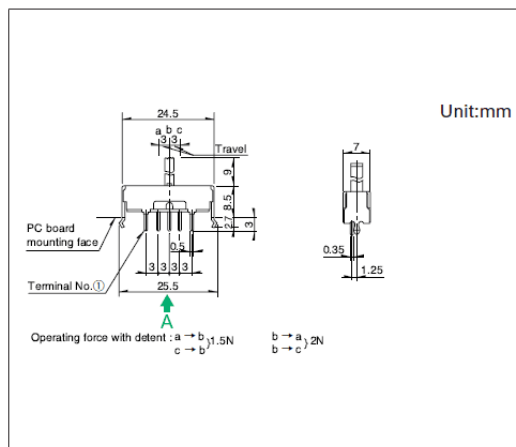
■ 回路図



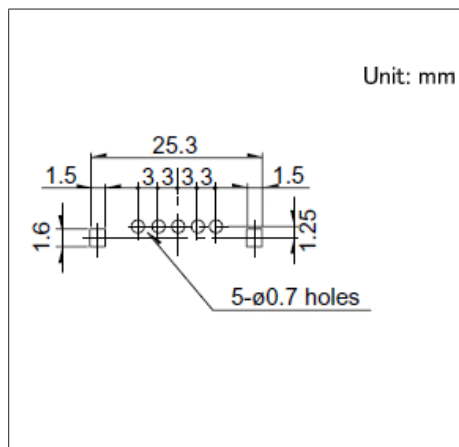
外形図内A方向より見る

図番4

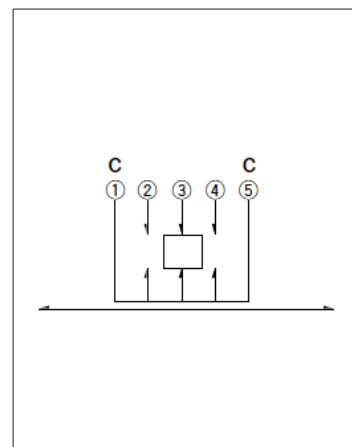
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



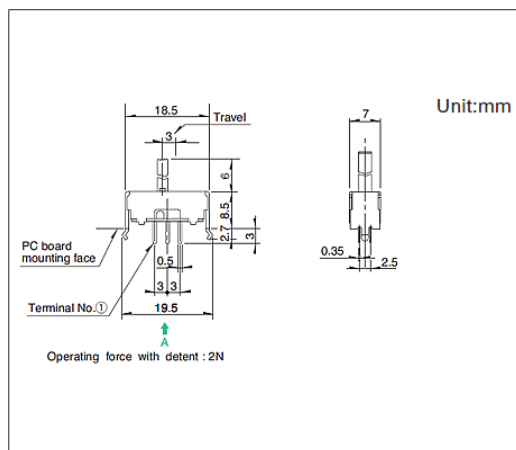
■ 回路図



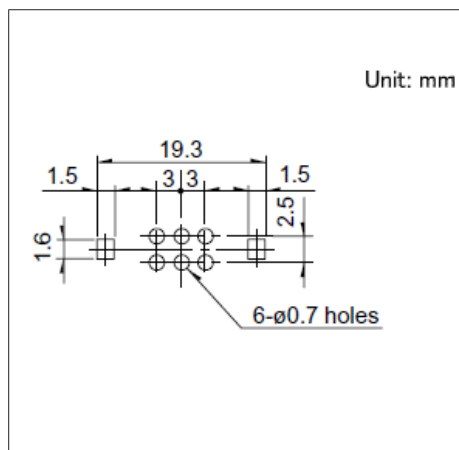
外形図内A方向より見る

図番5

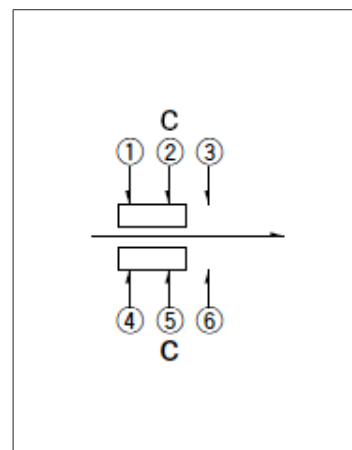
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図



外形図内A方向より見る

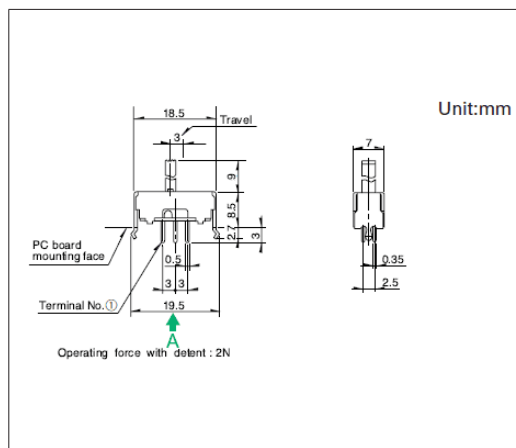
スイッチ スライドスイッチ

高さ8.5mm、3.0mmストローク

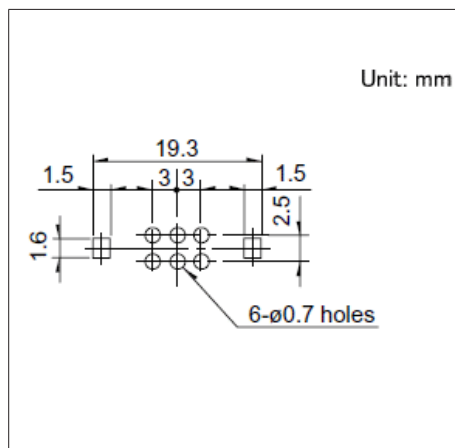
SSSUシリーズ

図番6

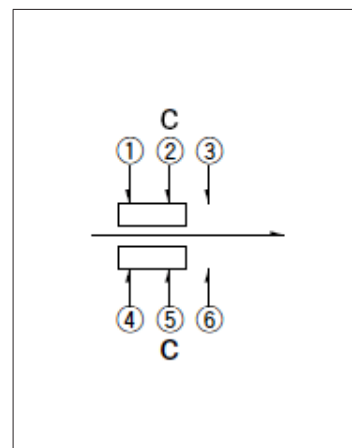
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



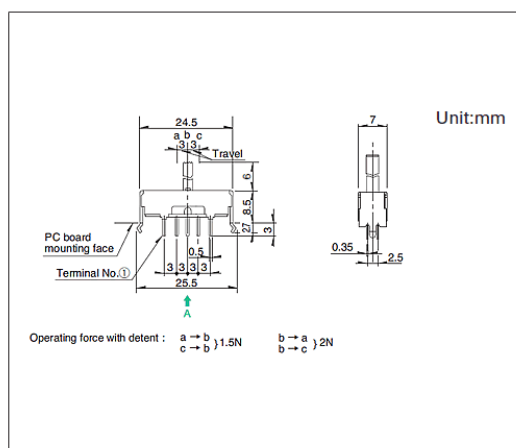
■ 回路図



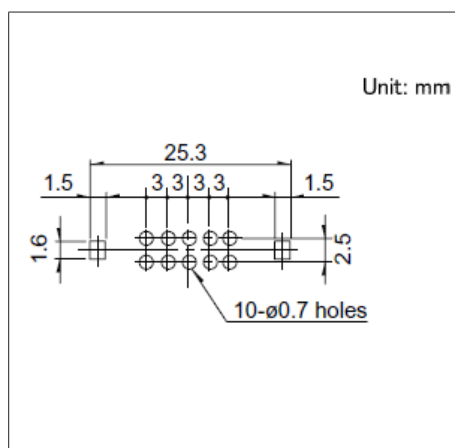
外形図内A方向より見る

図番7

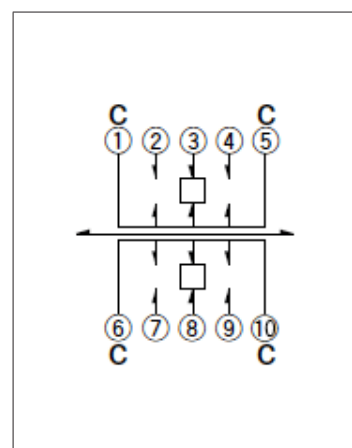
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



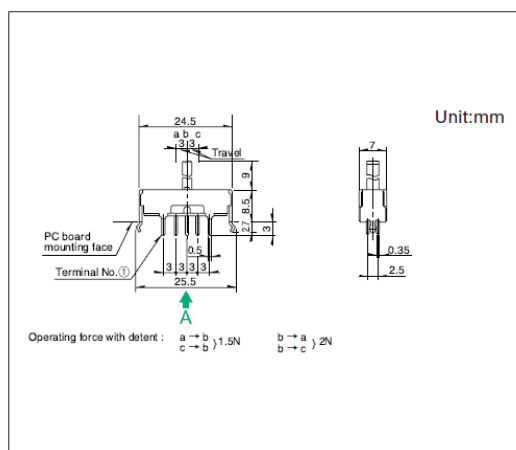
■ 回路図



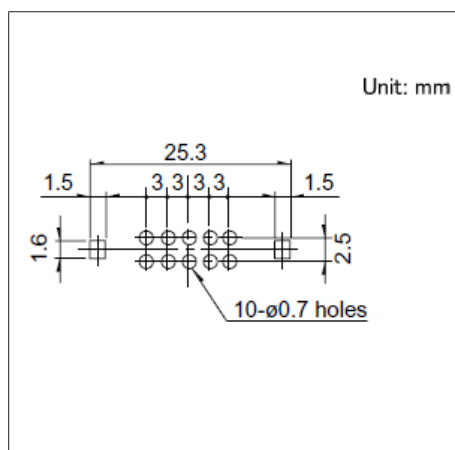
外形図内A方向より見る

図番8

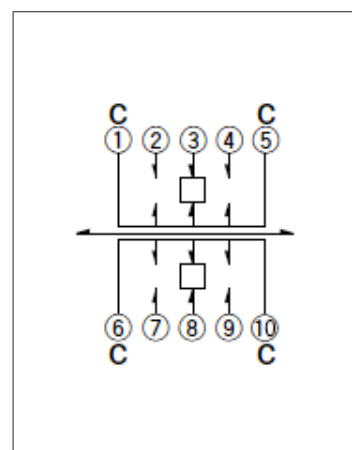
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図

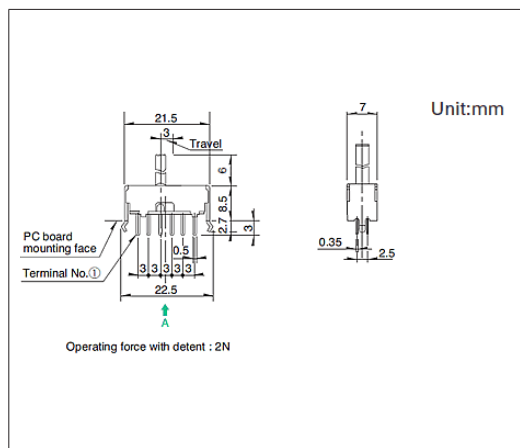


外形図内A方向より見る

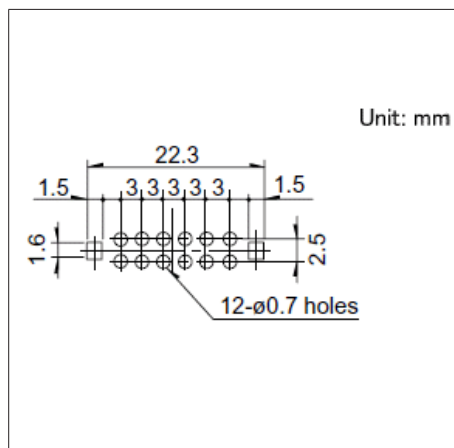
スイッチ スライドスイッチ
高さ8.5mm、3.0mmストローク
SSSUシリーズ

図番9

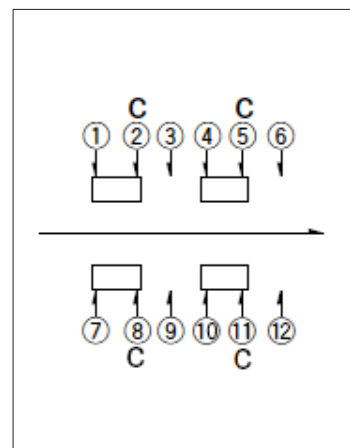
■外形図



■取付穴寸法図



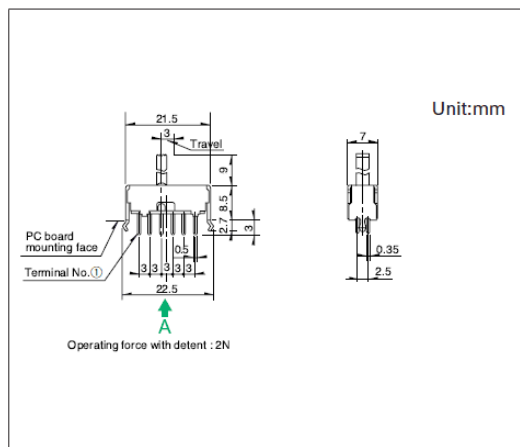
■回路図



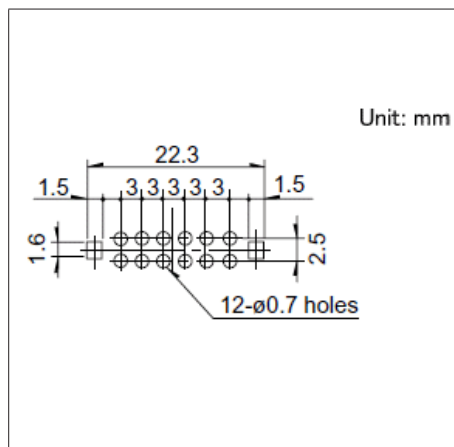
外形図内A方向より見る

図番10

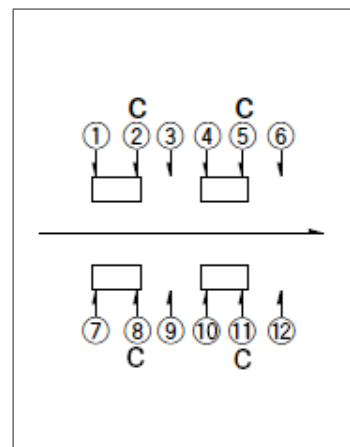
■外形図



■取付穴寸法図



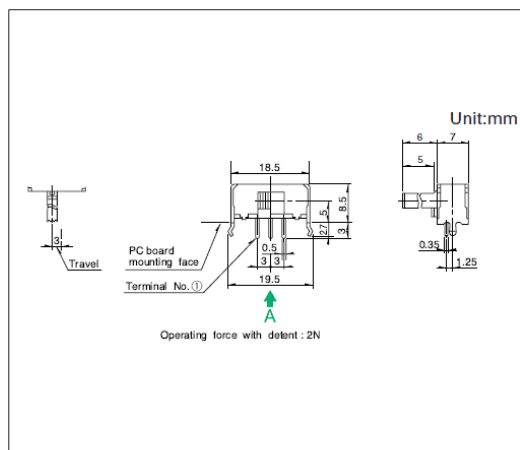
■回路図



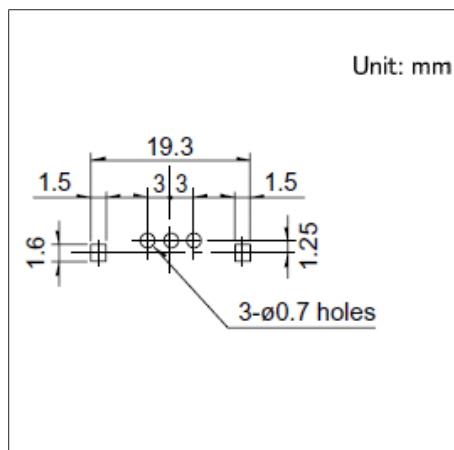
外形図内A方向より見る

図番11

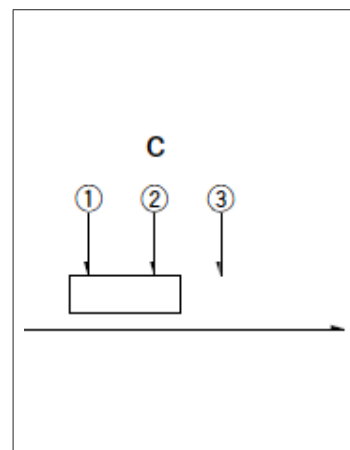
■外形図



■取付穴寸法図



■回路図

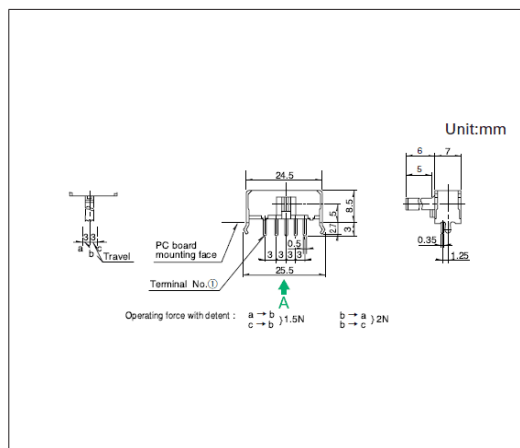


外形図内A方向より見る

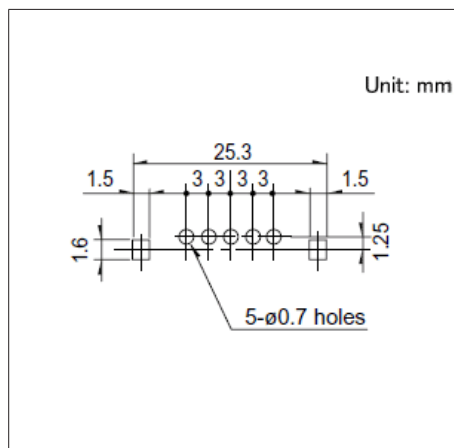
スイッチ スライドスイッチ
高さ8.5mm、3.0mmストローク
SSSUシリーズ

図番12

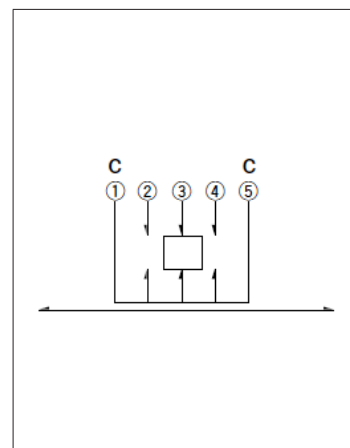
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



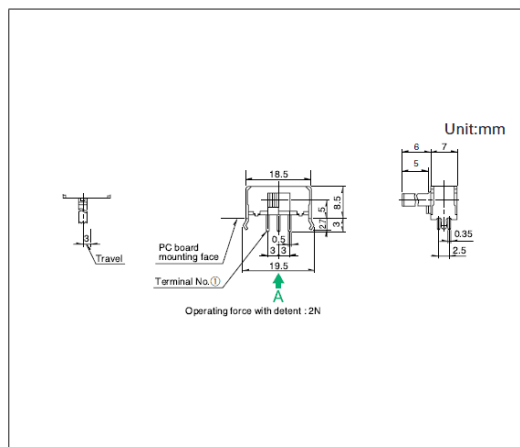
■ 回路図



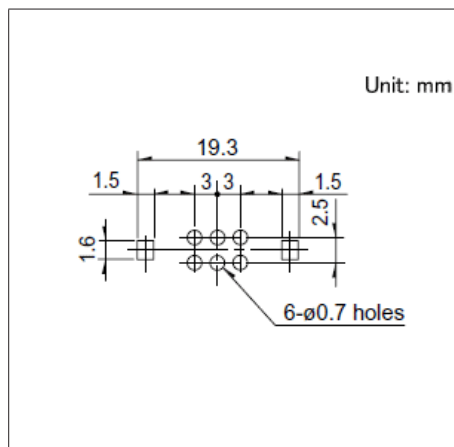
外形図内A方向より見る

図番13

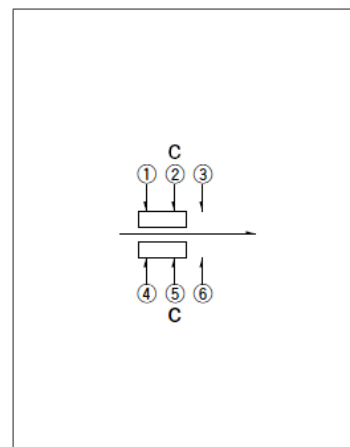
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



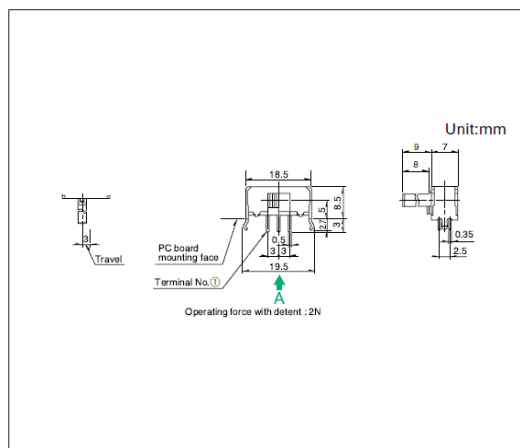
■ 回路図



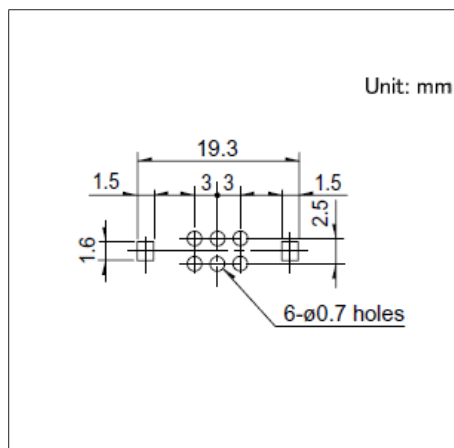
外形図内A方向より見る

図番14

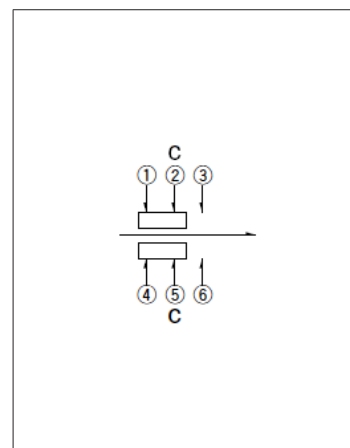
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図

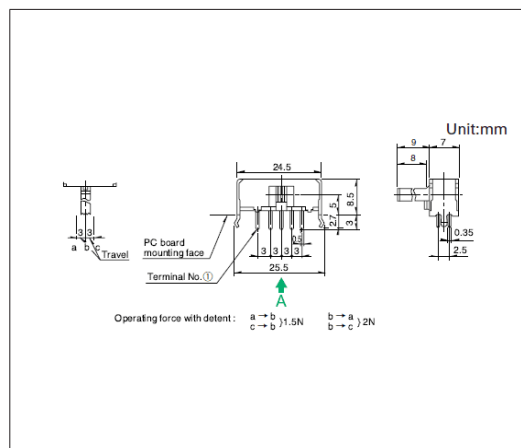


外形図内A方向より見る

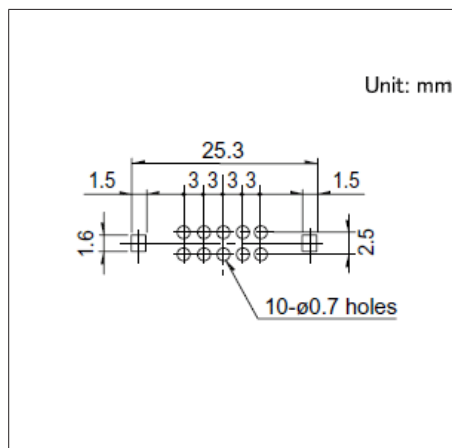
スイッチ スライドスイッチ
高さ8.5mm、3.0mmストローク
SSSUシリーズ

図番15

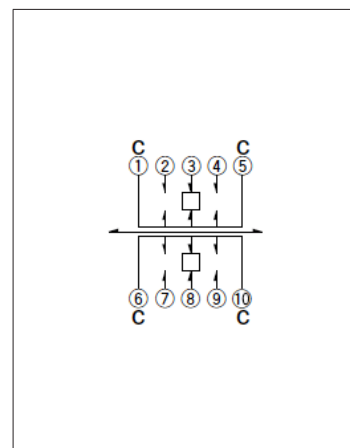
■ 外形図



■ 取付穴寸法図



■ 回路図

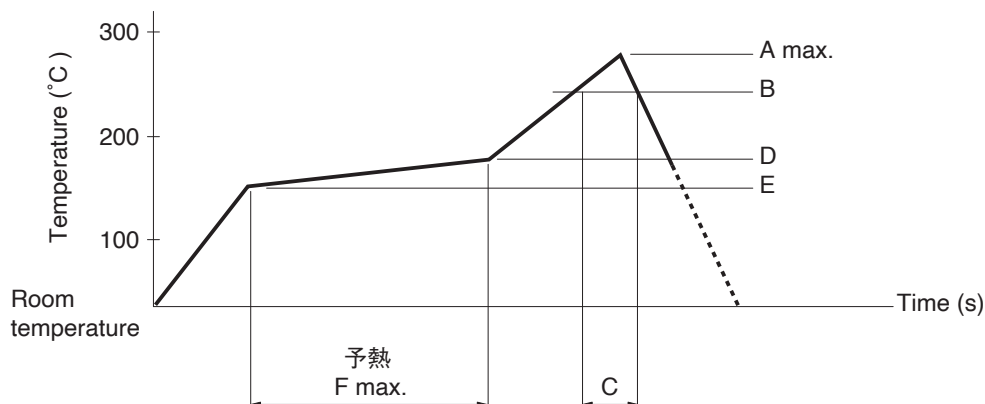


外形図内A方向より見る

スライドスイッチ／はんだ付条件

■リフロー方式の参考例

- 加熱方式 遠赤外線加熱による上下加熱方式とする。
- 温度測定方式 $\phi 0.1 \sim \phi 0.2$ の CA (K) または CC (T) を用い測定。位置ははんだ接合部 (銅箔面) で測定。固定方式は耐熱テープを使用する。
- 温度プロファイル



シリーズ (リフロータイプ)			A (°C) 3s max.	B (°C)	C (s)	D (°C)	E (°C)	F (s)
SSSS2	Vertical	1-pole, 3-position	260	230	40	180	150	120
	Horizontal	1-pole, 2-position 1-pole, 3-position 2-pole, 3-position						
	Vertical	1-pole, 2-position	250					
SSAG, SSAJ, SSSS8, SSSS7			260					

⚠ 注記

- 上記条件は、プリント基板の部品実装面上の温度です。基板の材質、大きさ、厚さなどにより基板温度とスイッチ表面温度が大きく異なる場合がありますので、スイッチ表面温度についても上記条件内でご使用ください。
- リフロー槽の種類により、多少条件が異なりますので、事前に十分ご確認の上ご使用ください。

■手はんだ方式の参考例

シリーズ	はんだ温度	はんだ付け時間
SSSF, SSSU	350±10℃	3+1/0s
SSSS2	350±10℃	4s max.
SSSS9	350±10℃	3s max.
SSAG, SSAJ	350±5℃	3s max.
SSSS8	330±5℃	3s max.
SSSS7	320±5℃	3s max.

■ディップ方式の参考例

For PC board 端子タイプに適用

シリーズ	項目		ディップはんだ	
	プリヒート温度	プリヒート時間	はんだ温度	はんだ浸漬時間
SSSS2	100℃ max.	60s max.	260±5℃	3±1s
SSSS9	120℃ max.	60s max.	260±5℃	5+0/-1s (2回)
SSSF, SSSU	100℃ max.	60s max.	260±5℃	10±1s/5±1s

スライドスイッチ／ご使用上の注意

1. 端子をはんだ付けされる場合、端子に荷重が加わりますと条件により、がた、変形および電気的特性劣化のおそれがありますのでご注意ください。
2. はんだ付けの際、水溶性フラックスはスイッチを腐食させるおそれがありますのでご使用はお避けください。
3. はんだ付けの条件設定については、実際の量産条件で確認されるようお願いいたします。
4. はんだ付けを2回行う場合、1回目のはんだ付部が常温に戻ってから行ってください。続けて加熱しますと外郭部の変形、端子のがた、脱落および電気的特性劣化のおそれがあります。
5. プリント基板周囲、上方からフラックスがスイッチへ付着しないようにしてください。
6. スイッチを取付けた後、他の部品の接着剤硬化などのため熱硬化炉を通す場合は、当社にご相談ください。
7. スルーホールのプリント基板および推奨以外の基板をご使用される場合は、熱ストレスの影響が変化しますので、はんだ付け条件については事前に十分ご確認ください。
8. クリック付タイプは、クリック位置ではんだ付けください。クリック中点止めされた状態ではんだ付けされますと、クリック機構部が変形することがあります。
9. 洗浄はできません。
10. 特に小型、薄型のスイッチはセット取付け工程において外力が加わらないようご注意ください。
11. 取付けねじ類の締付けには規定の強度以内で行ってください。規定以上の力で締付けますと、動作不良またはねじ部の破損の要因となります。
12. 製品本体を規定の取付面まで挿入して水平になるように取付けてください。水平にならないまま取付けますと、動作不良の要因となります。
13. 当製品は直流の抵抗負荷を想定して設計・製造されています。その他の負荷 [誘導性負荷 (L)、容量性負荷 (C)] でご使用される場合は、別途ご相談ください。
14. スイッチ操作時に規定以上の荷重が加わるとスイッチが破損する場合があります。スイッチに規定荷重以上の力が加わらないようご注意ください。
15. 塵埃が多い環境で使用されますと、塵埃が開口部から入り接触障害や動作不良の原因となることがありますので、セット設計時に予めご配慮ください。
16. スイッチを使用するセットの周辺部材から腐食性ガスが発生しますと、接触不良などの不具合の原因になるおそれがありますので、事前に十分ご確認ください。
17. 保管方法
製品は納入形態のまま常温、常湿で直射日光の当たらず腐食性ガスが発生しない場所に保管し、納入から6ヵ月以内を限度としてできるだけ早くご使用ください。なお、開封後はすみやかに全数量を使い切ってください。