

(寸法単位:mm)

スプリングコネクタ



表面実装型スプリングコネクタ
標準タイプの表面実装スプリングコネクタ



標準ピン使用(100・101ページ参照)

仕様 インシュレーター: ガラス封入熱可塑性樹脂ポリエステル、UL94 V-0、黒色、PCT-GF30FR
 ピストン/パレル: 真鍮 CuZn36Pb3 (C36000)
 スプリング: ステンレス鋼 X12 CrNi177, DIN 17224 (811-SS...30-008101はピアノ線に金メッキ)
 最大ストローク: 811-SS...30-008101: 1.4mm
 811/813-SS...001101: 1mm
 スプリング力: 0.25N(初期値)
 0.6N(1/2ストローク時)
 機械的寿命: 100,000サイクル
 電流値: 3.5A(最大)
 接触抵抗値: 15mΩ(静止状態で1/2ストローク状態で測定)
 SMDコプラナリティ: 0.1mm(最大)



任意のピン数にカットして販売。
 下記の標準ピン数以外をご希望される場合の型番は、ピン数を変更するだけです。

型番構成例

シリーズ メッキ ピン数 形状番号 ピンの長さ
R811 - **SS** - **0:xx** - **30** - **YYY** (YYYに長さコードを入れて下さい)

任意のピン数を入れる。標準のピン数は下記参照。

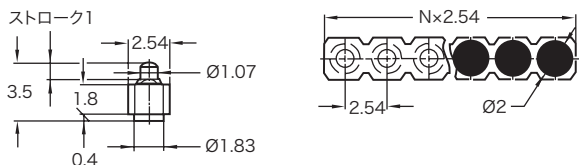
ピンの長さ(YYY)				ピンの長さ(YYY)			
長さコード(YYY)	最大(A)	ストローク	モールド高さ(B)	長さコード(YYY)	最大(A)	ストローク	モールド高さ(B)
001	4.5	1.15	2.95	005	6.5	1.4	4
002	5	1.4	2.95	006	7	1.4	4
003	5.5	1.4	2.95	007	7.5	1.4	4
004	6	1.4	4				

R811-SS...-30-008101シリーズ

🔍 テープ&リールも可(157ページ参照)

表面実装用 1列 ピン数 2~10 標準ピン数 10

メッキ仕上げ		ピン数	
パレル	ピストン	10ピン	任意のピン数
0.5μm 金	0.5μm 金	R811-SS-010-30-008	R811-SS-xxx-30-008



ストローク長 1

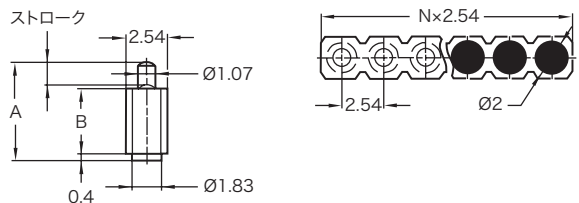
xxxにピン数を入れて下さい。2~10ピン。
 例: R811-SS-010-30-008

R811-SS...-30...101シリーズ

🔍 テープ&リールも可(157ページ参照)

表面実装用 1列 ピン数 2~10 標準ピン数 10

メッキ仕上げ		ピン数	
パレル	ピストン	10ピン	任意のピン数
0.5μm 金	0.5μm 金	R811-SS-010-30-YYY	R811-SS-xxx-30-YYY



ストローク長 1.4/1.5

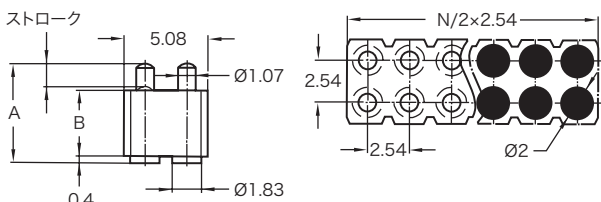
xxxにピン数を入れて下さい。2~10ピン。
 YYYに長さコードを入れて下さい。
 例: R811-SS-010-30-001

R813-SS...-30...101シリーズ

🔍 テープ&リールも可(157ページ参照)

表面実装用 2列 ピン数 4~20 標準ピン数 20

メッキ仕上げ		ピン数	
パレル	ピストン	20ピン	任意のピン数
0.5μm 金	0.5μm 金	R813-SS-020-30-YYY	R813-SS-xxx-30-YYY



ストローク長 1.4/1.5

xxxにピン数を入れて下さい。4~20ピン。
 YYYに長さコードを入れて下さい。
 例: R813-SS-020-30-001