



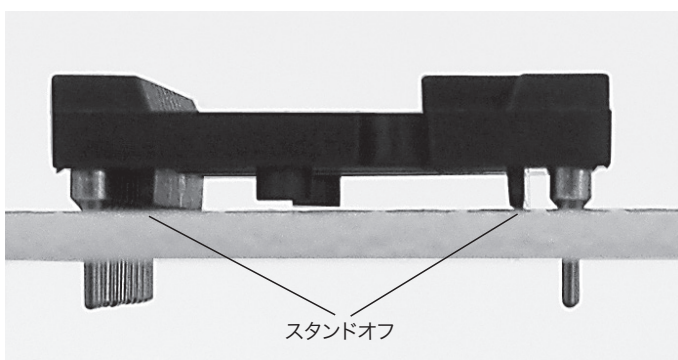
R110-83...41-605  
R917-83

# 自動挿入機用DIPソケット LED用/丸型TO用ICソケット

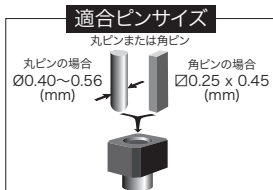
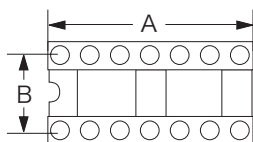
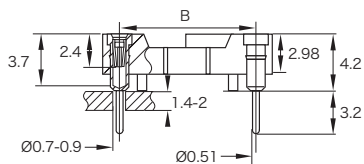
PRECI-DIP

(寸法単位: mm)

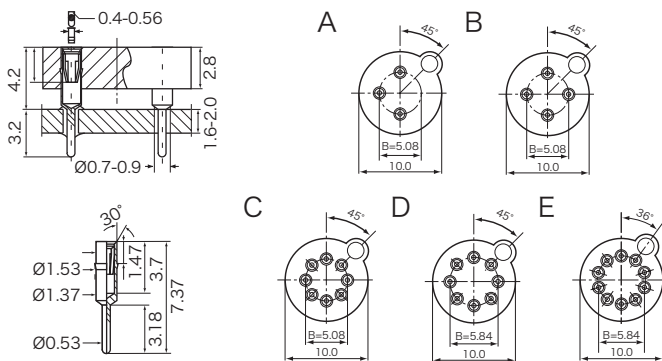
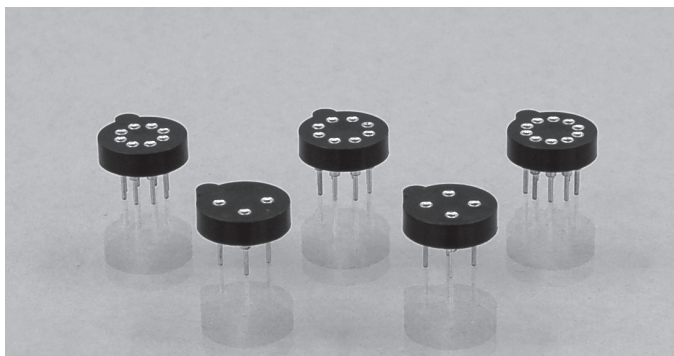
## スタンドオフ付タイプ



スタンドオフ



## 丸型ICソケット



- ICリードがスムーズに挿入し易い無段階挿入口(コンタクトもテーパ付)
- 高絶縁耐電圧
- 特殊仕様の軟銅合金製なので、リード加工がとてしやすしい
- インシュレータの下面にスタンドオフ(凸部)がついているので、ソケットは安全且つスムーズに自動挿入機へ誘導されると同時に自動ハンダ槽のハンダの流れを良くします
- 精密なスタンプ内部コンタクトは4枚羽
- 接触面はPRECI-DIP独自の高信頼性技術を採用

- 低背型の丸ピンソケット
- TO型トランジスタ・IC用
- 4枚羽の丸ピン構造なので、高信頼でフラックス上がりやガス流入がない
- 3ピン、4ピン、8ピン、10ピンの4種類

**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  
スリーブ材質: CuZn36Pb3 (C36000)  
コンタクト材質: ベリリウム銅 (C17200)  
適合ピン径:  $\varnothing 0.40 \sim 0.56$  mm  
挿抜力: 挿入力 2N typ./引抜き力 1N typ.  
(研磨したスチールゲージを使用  $\varnothing 0.43$  mm)  
機械的寿命: 100回(最低)  
定格電流: 1A  
接触抵抗: 10m $\Omega$ (最大)  
耐電圧: 1,000Vrms(最低)

**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  
スリーブ材質: CuZn36Pb3 (C36000)  
コンタクト材質: ベリリウム銅 (C17200)  
適合ピン径:  $\varnothing 0.40 \sim 0.56$  mm  
挿抜力: 挿入力 2N typ./引抜き力 1N typ.  
(研磨したスチールゲージを使用  $\varnothing 0.43$  mm)  
機械的寿命: 100回(最低)  
定格電流: 1A  
接触抵抗: 10m $\Omega$ (最大)  
耐電圧: 1,000Vrms(最低)

寸法 (mm)		1レール入り数	シリーズ	R110-83...41-605
A	B		スリーブ	純錫
			コンタクト	0.75 $\mu$ m金
			ピン数	型番
7.6	7.62	69	6	R110-83-306-41-605
10.1	7.62	52	8	R110-83-308-41-605
17.7	7.62	29	14	R110-83-314-41-605
20.3	7.62	25	16	R110-83-316-41-605
22.8	7.62	22	18	R110-83-318-41-605
25.3	7.62	20	20	R110-83-320-41-605
30.4	7.62	17	24	R110-83-324-41-605
27.9	10.16	18	22	R110-83-422-41-605
30.4	15.24	17	24	R110-83-624-41-605
35.5	15.24	14	28	R110-83-628-41-605
40.6	15.24	12	32	R110-83-632-41-605
50.6	15.24	10	40	R110-83-640-41-605
使用ピン型番				R01005-83-3010

寸法図		タイプ	シリーズ	R917-83
A	B		スリーブ	純錫
			コンタクト	0.75 $\mu$ m金
			ピン数	型番
A		TO-5	3	R917-83-103
B		TO-5	4	R917-83-104
C		TO-5	8	R917-83-108
D		TO-100	8	R917-83-208
E		TO-100	10	R917-83-210
使用ピン型番				R01705-83-3010

●寸法の詳細図は159~161ページを参照。