

ストレート DIP タイプ

17JE Series

第一電子工業株式会社



特長

- ストレート DIP タイプコネクタで、プリント基板に垂直に実装することができます。
- コンタクト数は 9 芯、15 芯、25 芯、37 芯です。
- コンタクトはプレス品で表面処理は接触部に Ni 下地 Au (0.4 μm) めっき、テール部は、Sn-Ag めっきが標準です。
- 相手側との嵌合を固定するために嵌合固定台、六角ナットを取り付けることができ、これによりプリント基板と金属シェルのアースを接続させることができ EMI 対策に有効です。

仕様

定格電圧	AC300V (r.m.s.)
定格電流	5A / コンタクト
耐電圧	AC1,000V (r.m.s.) 1 分間
絶縁抵抗	DC500V で 1,000M Ω 以上
接触抵抗	15m Ω 以下
使用温度	- 25°C ~ + 85°C

材質 / 処理



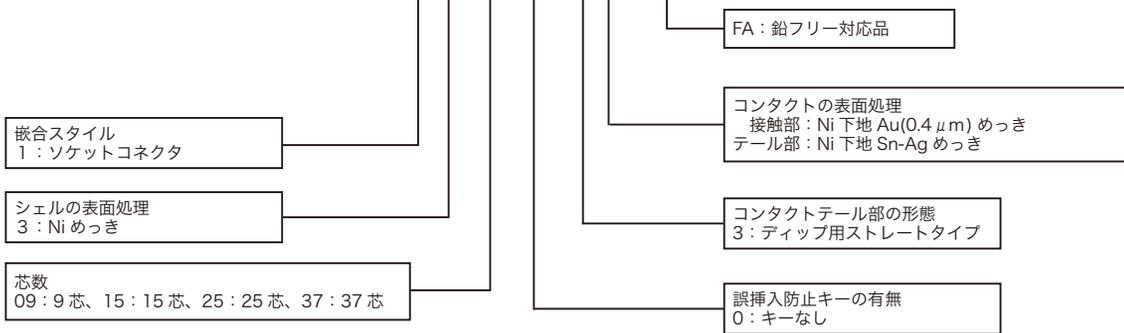
部品名	材質 / 処理
ブロック	ポリアミド樹脂 (UL94V-0) / 黒色
シェル	鋼 / Ni めっき
コンタクト	銅合金 / 接触部: Ni 下地 Au(0.4 μm) めっき、 テール部: Ni 下地 Sn-Ag めっき
アilet	黄銅 / Ni めっき

◎このカタログの仕様等は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

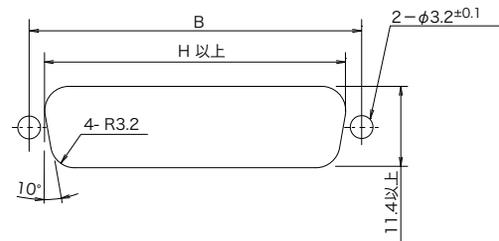
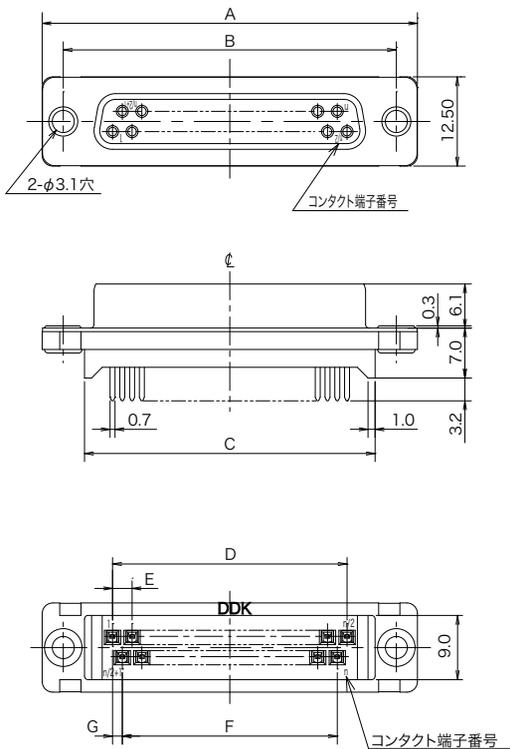
また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用する際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。

▶ 17JE シリーズ品名

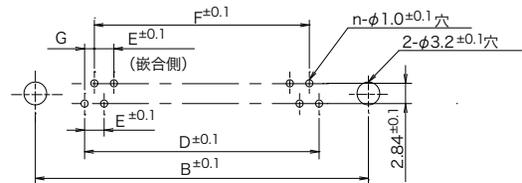
17JE-13250-37-FA



タイプ 3 後面取付



●パネルにコネクタを固定できます。
(パネル厚：0.8～1.3)



プリント基板取付参考寸法

適合基板厚：t = 1.6±0.19

品名	A	B	C	D	E	F	G	H
17JE-13090-37-FA	30.8	24.99	18.99	10.98	2.74	8.22	1.37	20.5
17JE-13150-37-FA	39.1	33.32	27.32	19.20	2.74	16.44	1.37	28.8
17JE-13250-37-FA	53.0	47.04	41.04	33.12	2.76	30.36	1.38	42.5
17JE-13370-37-FA	69.3	63.50	57.50	49.68	2.76	46.92	1.38	59.1

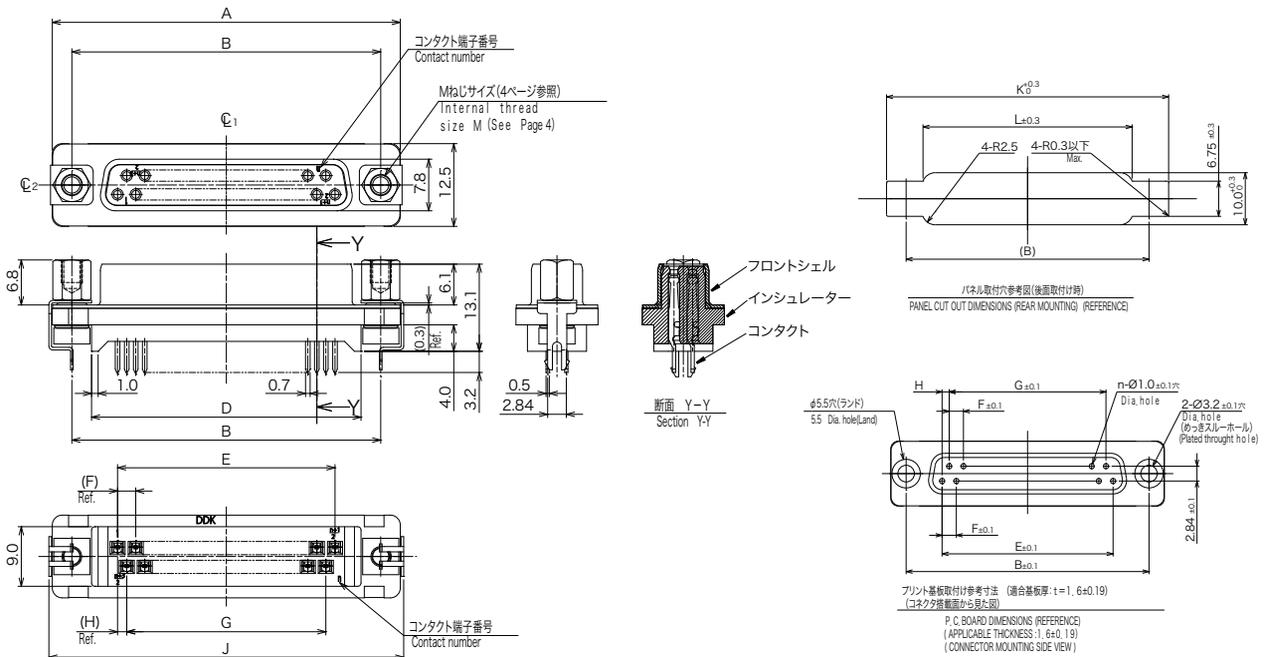
◎このカタログの仕様等は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用する際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。

▶ 17JE シリーズ品名

17JE-13250-37(D23x)-FA

- 嵌合スタイル
1：ソケットコネクタ
- シェルの表面処理
3：Niめっき
- 芯数
09：9芯、15：15芯、25：25芯、37：37芯
- 誤挿入防止キーの有無
0：キーなし

- FA：鉛フリー対応品
- デビエーション
ロックピン、四角ナット嵌合固定台装着
および接着剤塗布品
嵌合固定台のMねじサイズ
(D23A)：M2.6×0.45ねじ
(D23B)：M3×0.5ねじ
(D23C)：#4-40UNCねじ
- コンタクトの表面処理
接触部：Ni下地 Au(0.4μm)めっき
テール部：Ni下地 Sn-Agめっき
- コンタクトテール部の形態
3：ディップ用ストレートタイプ

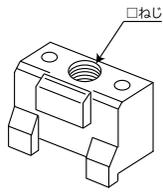


品名	芯数	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
17JE-13090-37(D23x)-FA	9	30.80	24.99	16.30	18.99	10.98	2.74	8.22	1.37	31.99	32.59	18.50
17JE-13150-37(D23x)-FA	15	39.10	33.32	24.64	27.32	19.20	2.74	16.44	1.37	40.32	40.92	26.80
17JE-13250-37(D23x)-FA	25	53.00	47.04	38.35	41.04	33.12	2.76	30.36	1.38	54.04	54.64	40.50
17JE-13370-37(D23x)-FA	37	69.30	63.50	54.80	57.50	49.68	2.76	46.92	1.38	70.50	71.11	57.00

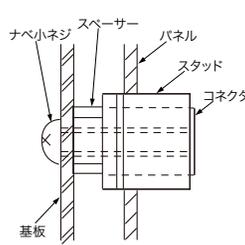
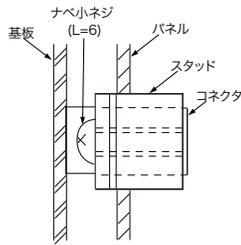
◎このカタログの仕様等は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用する際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。

▶ アクセサリおよびストレート DIP タイプ実装例

アクセサリー



スタッド
(17L-002 □)

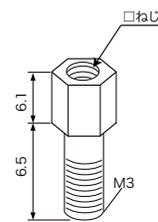


パネル取付穴参考図

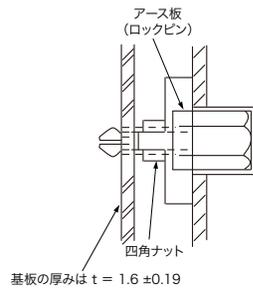
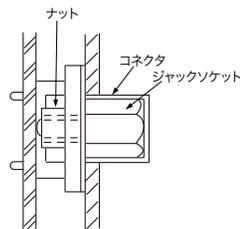
タイプ 1



●パネルにコネクタを固定できません。



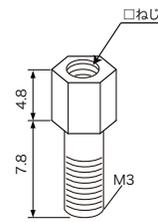
ジャック・ソケット
(17L-003 □ 1)



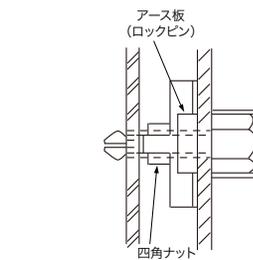
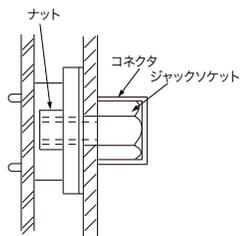
タイプ 2



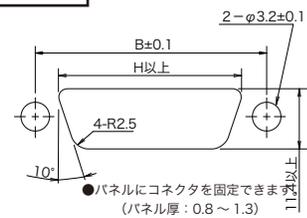
●パネルにコネクタを固定できません。



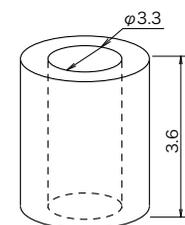
ジャック・ソケット
(17L-003 □ 3)



タイプ 3



●パネルにコネクタを固定できます (パネル厚：0.8～1.3)



スペーサー
(57D-149-6A)

(□は嵌合ネジサイズ)

A : M2.6×0.45 (標準)

B : M3×0.5

C : #4-40UNC

芯数	B	H	K	L	M
09	24.99	20.5	34.09	31.0	18.5
15	33.32	28.8	42.42	39.3	26.8
25	47.04	42.5	56.14	53.2	40.7
37	63.50	59.1	72.60	69.5	57.0

※アクセサリ固定用のなべ小ねじ、ナットなどはお客様にてご準備ください。

◎このカタログの仕様等は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
また、掲載している製品の特性、及び仕様は参考値です。製品を使用する際は、最新の納入仕様書で内容のご確認をお願い致します。