

● オーダーコード

●デュアル・インライン

ICC05- -360 T -F

●シリーズ名 ●コンタクト名 ●F: RoHS対応品

●極数
 008: 8極 020: 20極 032: 32極
 014: 14極 022: 22極 040: 40極
 016: 16極 024: 24極 042: 42極
 018: 18極 028: 28極

●T: 標準品
 TP: フラックス上昇防止対策品

ICC05- -360 G

●極数
 008: 8極 020: 20極 032: 32極
 014: 14極 022: 22極 040: 40極
 016: 16極 024: 24極 042: 42極
 018: 18極 028: 28極

●無: 標準品
 P: フラックス上昇防止対策品

●メッキ仕上
 G: 金メッキ (RoHS対応品)

●シングル・インライン

ICC04-020-350 G

●シリーズ名 ●極数 ●コンタクト ●メッキ仕上

020: 20極 G: 金メッキ (RoHS対応品)

特 長

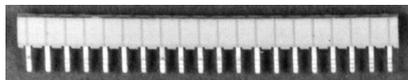
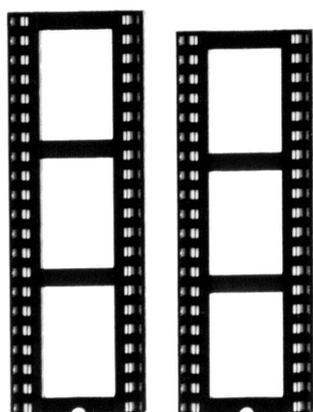
- ロープロファイル形状 (ボード面より4.4mm) (ICC04は4.3mm) です。
- 両面接触構造コンタクトとプリロード方式により安定した接触を保証する高信頼設計です。
- クローズドボトム形状による、半田吸込み防止機構です。
- ICC05は、テール部KINK構造による半田ディップ時の浮き上がりを防止します。
- ICC05は、フラックス上昇防止対策品も系列化しています。
- RoHSに対応しています。

仕 様

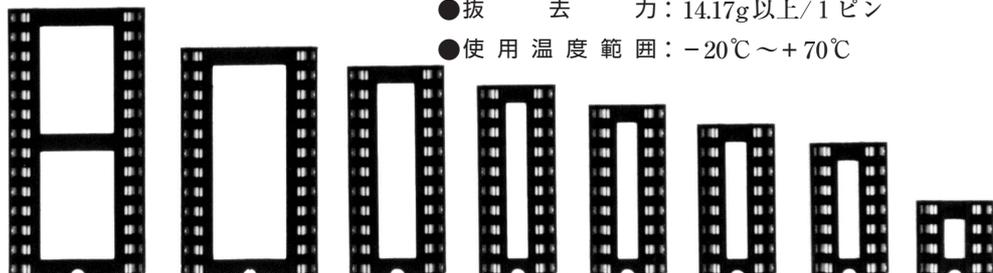
- インシュレータ材質: ポリブチレンテレフタレート (ガラス繊維入り) UL94V-0材
- コンタクト材質: 銅合金
- コンタクト仕上: 360□; ニッケルメッキ下地、金メッキ仕上
 360T□-F; 純錫リフローメッキ仕上
 350G; ニッケルメッキ下地、金メッキ仕上

- 定 格 電 流: 1端子につき1 A
- 接 触 抵 抗: 20mΩ以下
- 絶 縁 抵 抗: DC500V, 5000MΩ以上
- 挿 入 力: 454g以下/1ピン
- 抜 去 力: 14.17g以上/1ピン
- 使用温度範囲: -20℃~+70℃

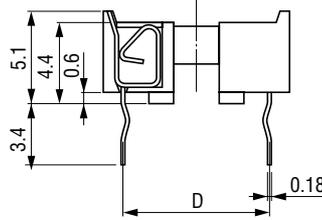
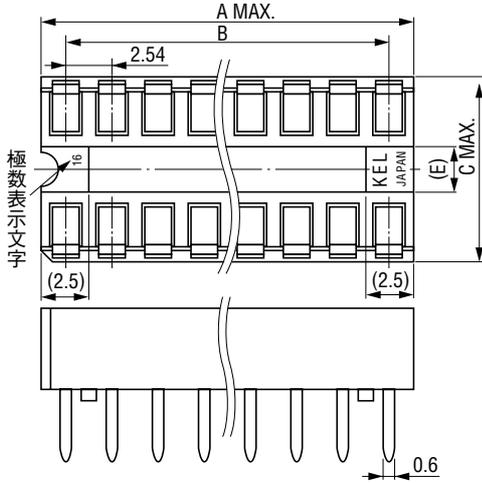
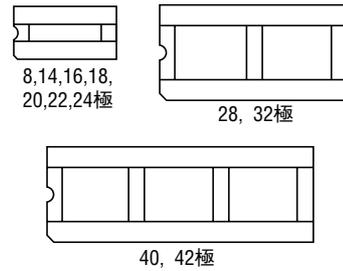
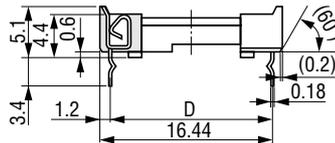
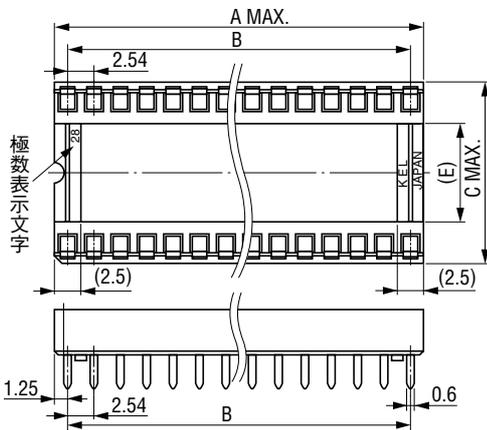
▼ICC 05 実物大



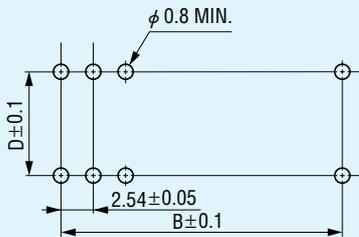
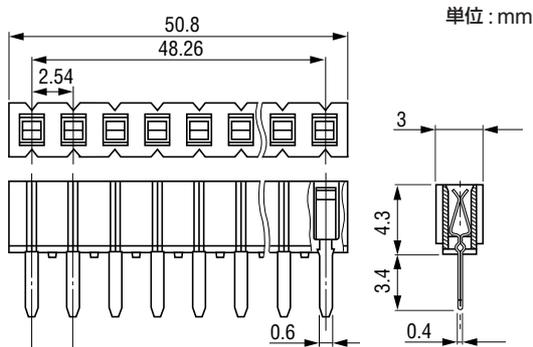
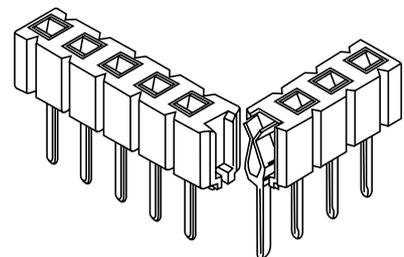
▲ICC 04 実物大



単位 : mm

■ ICC 05 Series (008,014,016,018,020,022極に適用)

リップ形状

■ ICC 05 Series (024,028,032,040,042極に適用)

■ 品名一覧/寸法表 (単位 : mm)

極数	品名	A	B	C	D	(E)
8	ICC05-008-360 □□-□	10.16	7.62	10.16	7.62	2.6
14	ICC05-014-360 □□-□	17.78	15.24	10.16	7.62	2.6
16	ICC05-016-360 □□-□	20.32	17.78	10.16	7.62	2.6
18	ICC05-018-360 □□-□	22.86	20.32	10.16	7.62	2.6
20	ICC05-020-360 □□-□	25.40	22.86	10.16	7.62	2.6
22	ICC05-022-360 □□-□	27.94	25.40	12.70	10.16	4.7
24	ICC05-024-360 □□-□	30.48	27.94	17.68	15.24	9.4
28	ICC05-028-360 □□-□	35.56	33.02	17.68	15.24	9.4
32	ICC05-032-360 □□-□	40.64	38.10	17.68	15.24	9.4
40	ICC05-040-360 □□-□	50.80	48.26	17.68	15.24	9.4
42	ICC05-042-360 □□-□	53.34	50.80	17.68	15.24	9.4

基板設計要領 (コネクタ搭載面)

■ ICC 04 Series

■ ICC 04 Series 使用例


* ICC04タイプは任意の極数に折って使用できます。