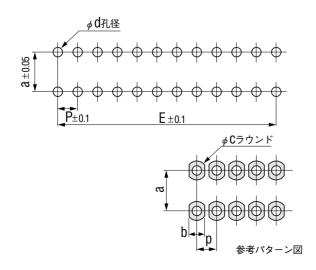
カードエッヂコネクタ

●プリント基板接栓部設計要領 t1.6 → U 30° ~45° 30° ~45 S **→** M 0.6 0.5-E±0.1 N-注) 1.本図はコネクタに位置決めポストを使用する場合のものである。 位置決めポストを使用しない場合はS,Tは除く。 キーミゾ 2.D,E寸法は使用コネクタの寸法に準ずる。 *下表シリーズ名の前に*印 のついたもののみ適用。

	寸法記号 シリーズ名	L	М	N	Р	R	S	Т	U	V	位置決めポスト
	936	D-0.4±0.15	$1.6 \begin{array}{l} +0.2 \\ -0.05 \end{array}$	2.245 ± 0.05	2.54 ± 0.05	R1.0MAX.			9.5MIN.	7.0MIN.	
*	1150N	C-0.5±0.2	2.25 ± 0.05	2.5 ± 0.1	4.0 ± 0.1	R1.0MAX.	3.0 ± 0.1	_	10.0MIN.	10.0MIN.	KEY-01
	1156	D-0.5±0.2	2.25 ± 0.05	2.5 ± 0.1	4.0 ± 0.1	R1.0MAX.	1.0±0.1	2.0	10.0MIN.	10.0MIN.	KEY-16
	1168	D-0.5±0.2	2.25 ± 0.05	3.735 ± 0.1	3.97 ± 0.1	R1.0MAX.	1.0±0.1	1.985	10.0MIN.	10.0MIN.	KEY-18
	1258N	D-0.5±0.2	2.25 ± 0.05	3.84 ± 0.1	3.96 ± 0.1	R1.0MAX.	1.0 ± 0.1	1.985	10.0MIN.	10.0MIN.	KEY-16
*	3205&3305	D-0.5±0.2	2.25 ± 0.05	2.5 ± 0.1	4.0 ± 0.1	R1.0MAX.	3.0±1		10.0MIN.	10.0MIN.	KEY-01
*	3250	D-0.5±0.2	2.25 ± 0.05	2.5 ± 0.1	4.0 ± 0.1	R1.0MAX.	3.0 ± 1	_	10.0MIN.	10.0MIN.	KEY-01
*	4630	D-0.3±0.1	$1.6 + 0.2 \\ -0.05$	2.34 ± 0.05	2.54 ± 0.05	R1.0MAX.	2.53 ± 0.1	_	11.0MIN.	10.0MIN.	KEY-19
*	4640	D-0.4±0.15	$1.6 \begin{array}{l} +0.2 \\ -0.05 \end{array}$	2.34 ± 0.1	2.54 ± 0.05	R1.0MAX.	2.53 ± 0.1		11.0MIN.	10.0MIN.	KEY-21
	4810	$D-0.18^{+0}_{-0.3}$	1.9 ± 0.05	2.9 ± 0.05	3.175 ± 0.05	R1.0MAX.	1.0±0.1	1.588	9.5MIN.	7.0MIN.	KEY-20A
	4820	D-0.4±0.1	1.8 ± 0.05	2.978 ± 0.05	3.175 ± 0.05	R1.0MAX.	1.0 ± 0.1	1.588	11.0MIN.	10.0MIN.	KEY-20A

●マザーボード端子孔設計要領

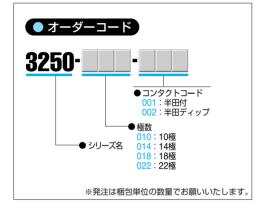


寸法記号 シリーズ名	a	b (参考)	C (参考)	d	р
936	5.08	_	2.0	0.8MIN.	2.54
1150N	3.9	2.4	2.6	1.2	4.0
1156	5.08	2.4	2.6	1.25	4.0
1168	3.9	2.4	2.6		3.97
1258N	5.08	2.4	2.6	1.25	3.96
3250	_	2.4	2.6	1.25	4.0
4630	5.08		2.0	0.9MIN.	2.54
4640	5.08	_	2.0	0.8MIN.	2.54
4810	6.35	1.8	2.3	1.15	3.175
4820	6.35	1.8	2.3	0.8MIN.	3.175

注) 1.E寸法は使用コネクタの同寸法に準じます。







仕 様

●インシュレータ材質:ポリカーボネイト (ガラス繊維入り) UL94V - 0 材、グレー

●コンタクト材質:銅合金

●コンタクト仕上:ニッケル下地金メッキ

●定 格 電 流:2A

●接 触 抵 抗:16mΩ以下

●耐 電 圧:AC1600V/1分間

●絶 縁 抵 抗:DC500V/5000MΩ以上

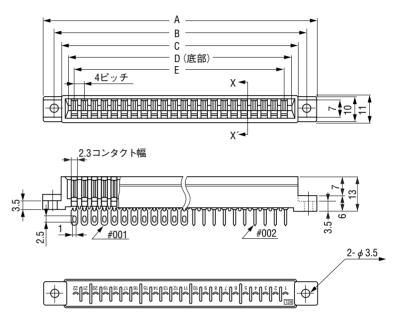
●挿 入 カ:1コンタクト最大500g

●抜 去 力:1コンタクト最小60g

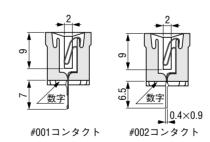
●使 用 温 度 範 囲:-30℃~+80℃

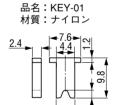
●適合プリント板:1.6mm厚

* RoHSに対応しています。



X-X´断面図





位置決めポスト

梱包形態

単位: mm

■品名一覧/寸法表 (単位:mm)

極数	品 名	Α	В	С	D	Е	梱包単位		
10	3250-010-	61.0	53.0	46.0	41.5	36.0	200		
14	3250-014- ⁰⁰¹	75.0	67.0	60.0	57.5	52.0	150 130		
18	3250-018-□□□	92.0	84.0	77.0	73.5	68.0	120		
22	3250-022-□□□	109.0	101.0	94.0	89.5	84.0	100		