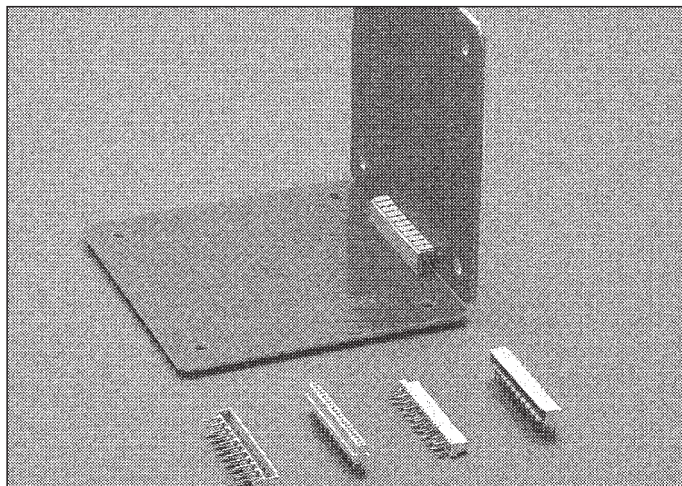


1.25_{mm}Pitch Series 5082



シリーズ (Series)	5082
基板接続方法 (Connecting Modes of Boards)	垂直接続 Vertical
極間隔 (Pitch)	1.25mm
極数 (No. of Positions)	5~21
定格電流 (Rated Current)	AC/DC 1.0A
定格電圧 (Rated Voltage)	AC/DC 125V
耐電圧 (D.W.Voltage)	AC 500Vrms/min.
コンタクト材質 (Contact Material)	銅合金 Copper alloy
インシュレータ材質 (Insulator Material)	耐熱樹脂 Heat resistance plastic
使用温度範囲 (Operating Temperature)	-40~85℃

SERIES 5082

◇概要

5082シリーズは、基板と基板を直角に接続する2ピースタイプの基板対基板コネクタです。挿入、抜去の操作性を追求した設計構造で、2ピースならではの性能安定性を有しています。

◇Outline

A two-piece type to connect boards at Right Angle.

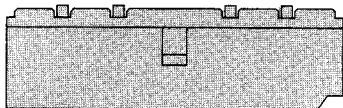
Featuring design to maximize efficiency of insertion and separation, with high reliability as the two-piece type.

本カタログには推奨めっきを掲載しております。めっき種類・仕様、ならびに生産対応可能極数については営業部に御確認願います。
Recommended plating types are mentioned in this catalogue.
For other plating types and their specifications, and available numbers of positions, please feel free to contact our sales department.

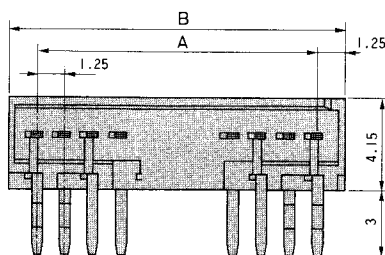
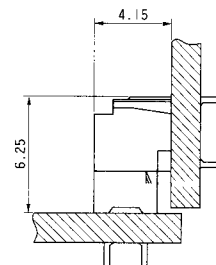
1.25mm Pitch

SERIES

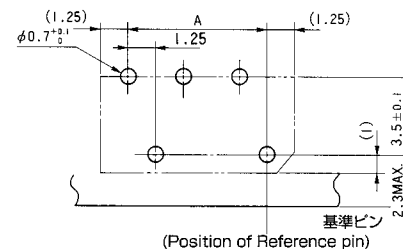
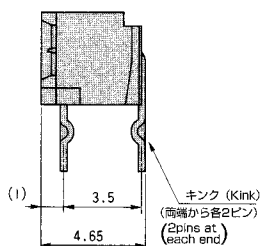
5082 プラグ RA DIP Plug RA Through Hole type



嵌合状態図
(Mating Condition)



基板取付寸法 $t = 1.2 \sim 1.6\text{mm}$ (コネクター搭載面)
(Mounting Hole Pattern $t = 1.2 \sim 1.6\text{mm}$
(Connector Mounting side))



極数 Number of Positions	A	B	マガジン 収納数 (個) No. of Magazine Packaging (Units)
05	5	7.5	64
06	6.25	8.75	56
07	7.5	10	48
08	8.75	11.25	42
09	10	12.5	38
10	11.25	13.75	34
11	12.5	15	32
12	13.75	16.25	30
13	15	17.5	28
14	16.25	18.75	26
15	17.5	20	24
16	18.75	21.25	22
17	20	22.5	20
18	21.25	23.75	20
19	22.5	25	18
20	23.75	26.25	18
21	25	27.5	16

注文コード ORDERING CODE

10 5082 311 XXX 100+

RoHS 対応品

RoHS Compliant Product

- 極数 Number of positions
- バリエーション (Variation)
- 0 : キック (With Kink)
- 1 : キックなし (Without Kink)
- アッセンブリー (Assembly)
- 10 : プラグ・マガジン収納 (Plug・Magazine Packaging)

注) 生産可能極数については営業部にご確認願います。
Note) Feel free to contact our sales department
for available numbers of positions.

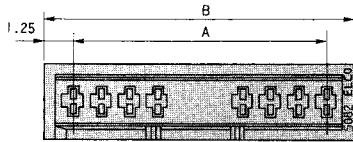
1.25mm Pitch

SERIES

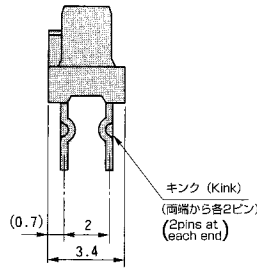
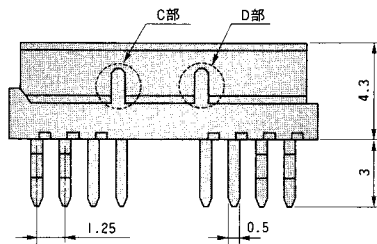
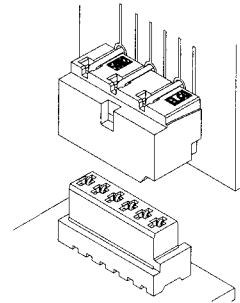
5082

リセ ST DIP

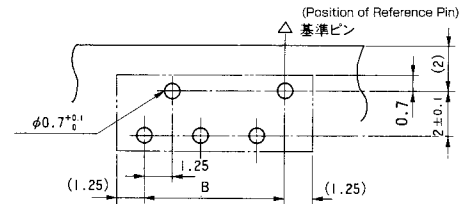
Receptacle Vertical Through Hole type



アプリケーション (Application)



基板取付寸法 $t = 1.2 \sim 1.6\text{mm}$ (コネクター搭載面)
(Mounting Hole Pattern $t = 1.2 \sim 1.6\text{mm}$
(Connector Mounting side))



誤挿入防止ガイド(C部、D部)(Polarizing Guide (C, D))
10極以下;1個(Less Than 10 Contacts ;1)
11極以上;2個(More Than 11 Contacts ;2)

極数 Number of Positions	A	B	マガジン 収納数 (個) No. of Magazine Packaging(Units)
05	5	7.5	64
06	6.25	8.75	56
07	7.5	10	48
08	8.75	11.25	42
09	10	12.5	38
10	11.25	13.75	34
11	12.5	15	32
12	13.75	16.25	30
13	15	17.5	28
14	16.25	18.75	26
15	17.5	20	24
16	18.75	21.25	22
17	20	22.5	20
18	21.25	23.75	20
19	22.5	25	18
20	23.75	26.25	18
21	25	27.5	16

注文コード ORDERING CODE

20 5082 301 XXX 100+

RoHS 対応品

RoHS Compliant Product

- 極数 Number of positions
- バリエーション (Variation)
- 0 : キルク (With Kink)
- 1 : キルクなし (Without Kink)
- アッセンブリー (Assembly)
- 20 : リセブタクル・マガジン収納 (Receptacle・Magazine Packaging)

注) 生産可能極数については営業部にご確認願います。
Note) Feel free to contact our sales department
for available numbers of positions.