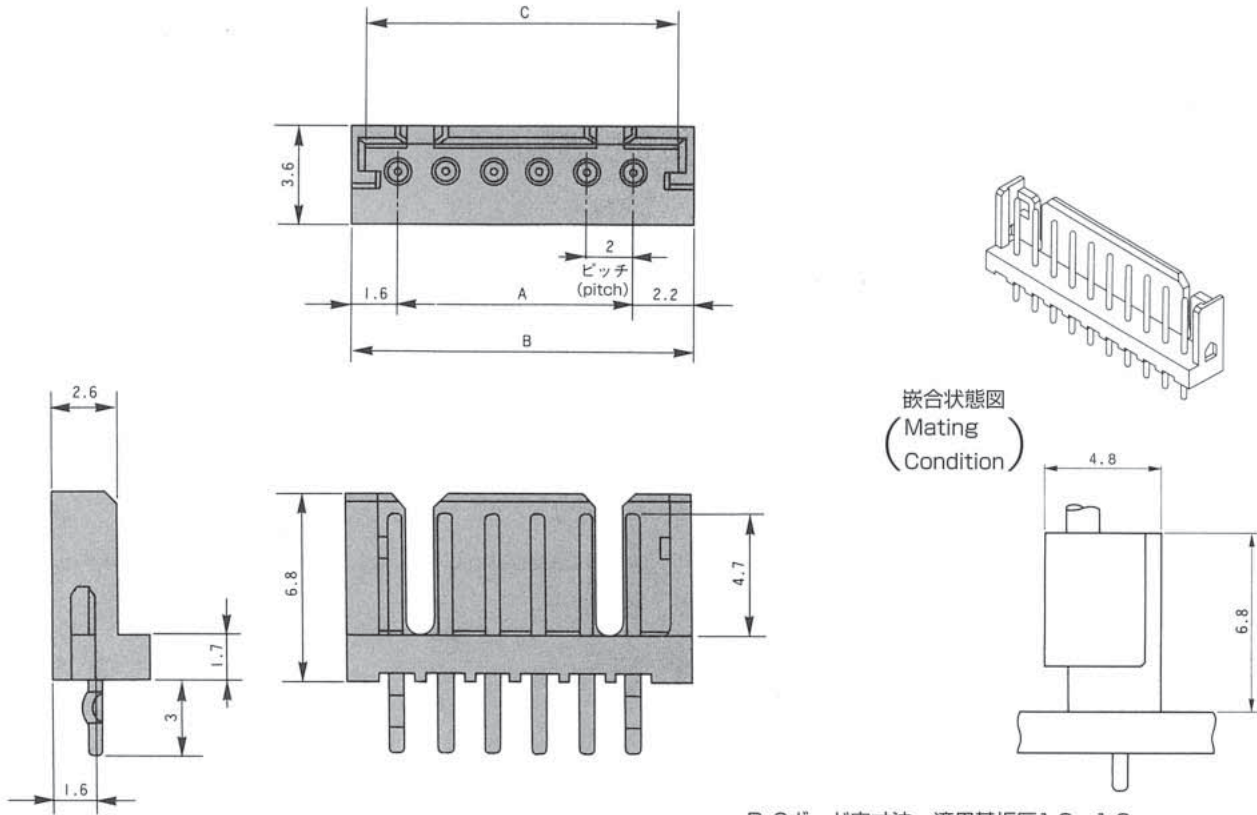


SUPER MINI ELMEC

SERIES

8283 PLUG STRAIGHT



嵌合状態図
(Mating Condition)

P・Cボード穴寸法 適用基板厚1.2~1.6mm
P.C. BOARD THROUGH HOLE DIMENSION $t=1.2\sim1.6\text{mm}$

※16極は一部形状が異なりますので、詳細につきましては、弊社営業マンへお問い合わせ下さい。

As16P have difference of Insulator shape compare with another positions, please ask to our sales person about detail issue.

基板穴径 P.W.B HOLE	
E	パンチ穴 PUNCH HOLE
	0.7 ^{+0.1}
	ドリル穴 D.RILL HOLE
	0.8 ^{+0.1}



カラーCOLOR

000：自然色(白) NATURAL (WHITE)

001：黒 BLACK

002：赤 RED

003：黄 YELLOW

★16極は自然色のみ 16P：NATURAL ONLY

注文コードORDERING CODE

00 8283 XX 1X 00 XXX +

極数
NUMBER OF CONTACTS
プラグアセンブリー
PLUG ASSEMBLY
2.ストレート STRAIGHT
4.ストレート16極 STRAIGHT : 16 CONTACTS
カラー
COLOR

極数 NUMBER OF CONTACTS	A	B	C	マガジン 収納数 (個) NO. OF MAGAZINE PACKAGING (UNITS)
02	2	5.8	5	82
03	4	7.8	7	60
04	6	9.8	9	48
05	8	11.8	11	40
06	10	13.8	13	34
07	12	15.8	15	29
08	14	17.8	17	26
09	16	19.8	19	23
10	18	21.8	21	21
11	20	23.8	23	19
12	22	25.8	25	18
13	24	27.8	27	17
14	26	29.8	29	16
15	28	31.8	31	15
16	30	33.8	33	—

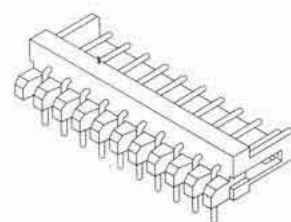
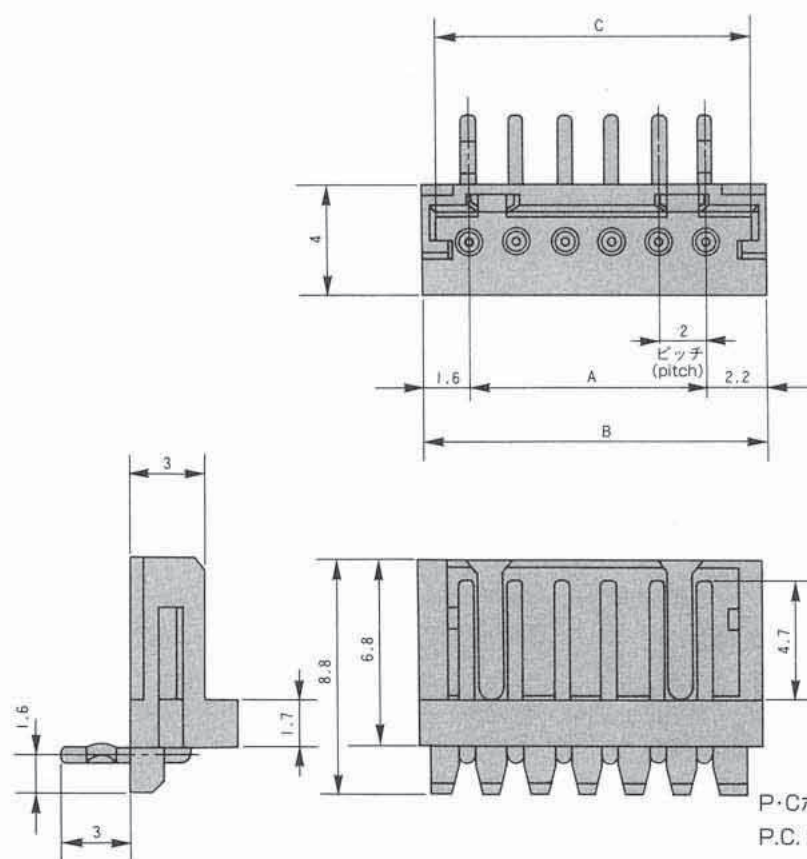
A=2×(極数-1) A=2×(NO. OF CONTACTS-1)
B=2×(極数-1)+3.8 B=2×(NO. OF CONTACTS-1)+3.8
C=2×(極数-1)+3 C=2×(NO. OF CONTACTS-1)+3

生産対応可能バリエーションや極数については、営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

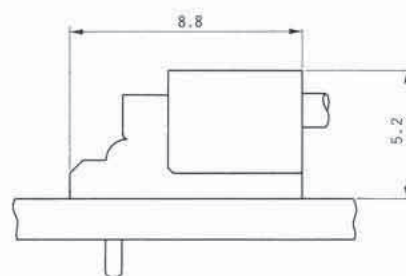
SUPER MINI ELMEC

SERIES

8283 PLUG RIGHT ANGLE



嵌合状態図
MATING CONDITION



P・Cボード穴寸法 適用基板厚1.2~1.6mm
P.C. BOARD THROUGH HOLE DIMENSION $t=1.2\sim1.6\text{mm}$

※16極は一部形状が異なりますので、詳細につきましては、弊社営業マンへお問い合わせ下さい。

As16P have difference of Insulator shape compare with another positions, please ask to our sales person about detail issue.

基板穴径 P.W.B HOLE		
E	パンチ穴 PUNCH HOLE	ドリル穴 D.RILL HOLE
	0.7 ^{+0.1} _{-0.0}	0.8 ^{+0.1} _{-0.0}



カラーCOLOR

000：自然色(白) NATURAL (WHITE)

001：黒 BLACK

002：赤 RED

003：黄 YELLOW

★16極は自然色のみ 16P：NATURAL ONLY

注文コードORDERING CODE

00 8283 XX 1X 00 XXX+

極数
NUMBER OF CONTACTS
プラグアセンブリ
PLUG ASSEMBLY
1.ライトアングル RIGHT ANGLE
3.ライトアングル16極 RIGHT ANGLE : 16 CONTACTS

カラー
COLOR

※ 16極は、10となります。
ONLY 16CONTACTS=10
EXAMPLE 00 8283 1613 10 000

極数 NUMBER OF CONTACTS	A	B	C	マガジン 収納数 (個) NO. OF MAGAZINE PACKAGING (UNITS)
02	2	5.8	5	85
03	4	7.8	7	65
04	6	9.8	9	52
05	8	11.8	11	43
06	10	13.8	13	36
07	12	15.8	15	32
08	14	17.8	17	28
09	16	19.8	19	25
10	18	21.8	21	23
11	20	23.8	23	21
12	22	25.8	25	20
13	24	27.8	27	18
14	26	29.8	29	17
15	28	31.8	31	16
16	30	34.4	33	—

A=2×(極数-1) A=2×(NO. OF CONTACTS-1)
B=2×(極数-1)+3.8 B=2×(NO. OF CONTACTS-1)+3.8
C=2×(極数-1)+3 C=2×(NO. OF CONTACTS-1)+3

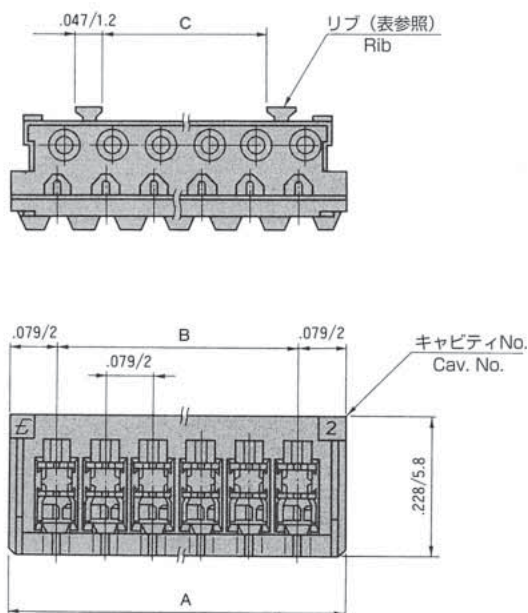
生産対応可能バリエーションや極数については、営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.

SUPER MINI ELMEC

SERIES

8283

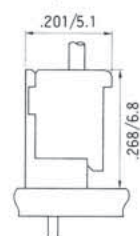
I.D.C.
RECEPTACLE



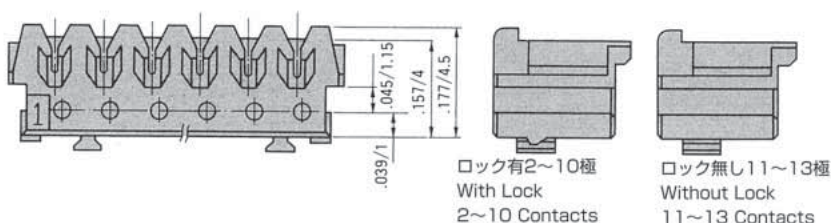
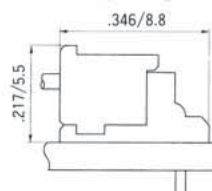
嵌合状態図

MATING CONDITION

ストレート
Straight



ライトアングル
Right Angle



適用電線範囲 APPLICABLE WIRE SIZES

電線サイズ (AWG) WIRE SIZE	電線ULスタイル UL STYLE	絶縁被覆外径 INSULATION DIAMETER	備考 NOTES
AWG#28	1061	0.95±0.05mm	燃り線および鍍コート線 STRADLE AND TIN OVER STRADLE 燃り線 (STRADLE)
	1571	0.90±0.05mm	
	2824	0.95±0.05mm	
	3443	0.90±0.05mm	
AWG#26	1061	1.00±0.05mm	燃り線 (STRADLE)
	1571		

極数 NO. OF CONTACTS	A	B	C	LOCK ○WITH ×WITHOUT	リブの位置 Pos. OF RIB
02	6	2	—	○	1と2極間 BETWEEN 1 AND 2
03	8	4	—	○	2極の位置 POS. OF 2
04	10	6	2.8	○	1と2.3と4極間 BETWEEN 1 AND 2.3AND 4
05	12	8	4.8	○	1と2.4と5極間 BETWEEN 1 AND 2.4AND 5
06	14	10	6.8	○	1と2.5と6極間 BETWEEN 1 AND 2.5AND 6
07	16	12	8.8	○	1と2.6と7極間 BETWEEN 1 AND 2.6AND 7
08	18	14	10.8	○	1と2.7と8極間 BETWEEN 1 AND 2.7AND 8
09	20	16	12.8	○	1と2.8と9極間 BETWEEN 1 AND 2.8AND 9
10	22	18	14.8	○	1と2.9と10極間 BETWEEN 1 AND 2.9AND 10
11	24	20	16.8	×	1と2.10と11極間 BETWEEN 1 AND 2.10AND 11
12	26	22	18.8	×	1と2.11と12極間 BETWEEN 1 AND 2.11AND 12
13	28	24	20.8	×	1と2.12と13極間 BETWEEN 1 AND 2.12AND 13

注文コードORDERING CODE

00 8283 XX70 00 808 L

極数
NUMBER OF CONTACTS

メッキコード MATERIAL CODE
808 : スズメッキ TIN-LEAD

生産対応可能バリエーションや極数については、営業部にご確認願います。
Feel free to contact our sales department for available variation or number of positions.