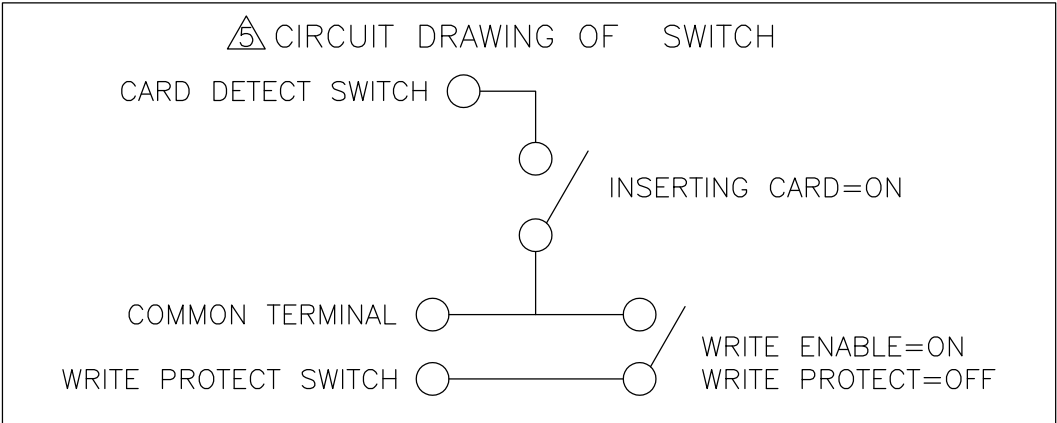
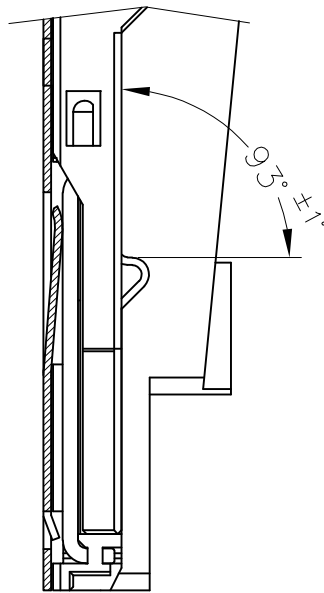


LOC J	DIST —	REVISIONS 変更					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			—	SEE SHEET 1	—	—	—

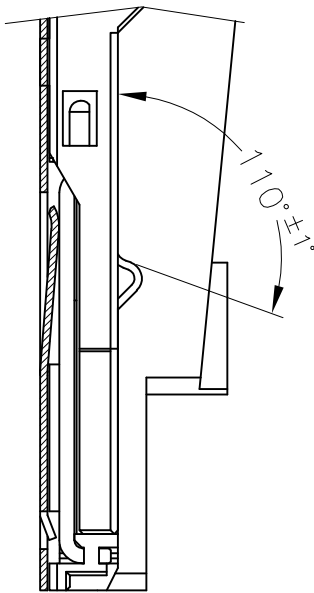
1903302-1,-2,-3,-4 ; AS SHOWN



ANGLE OF HOOK SPRING

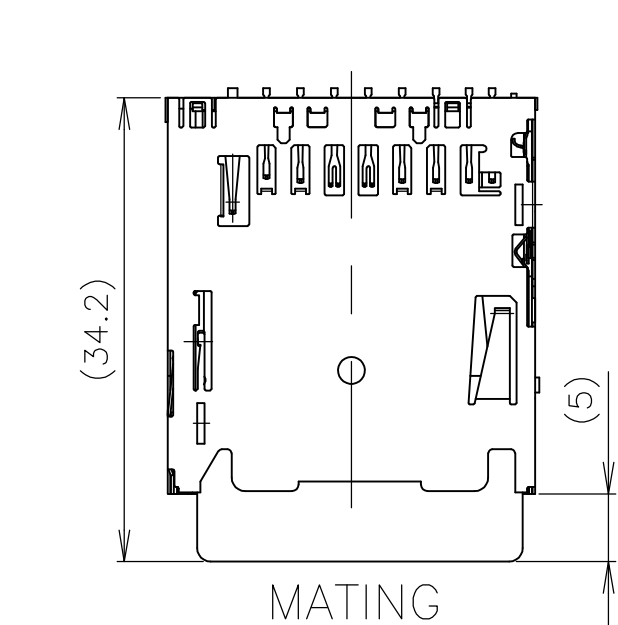


ANGLE OF HOOK SPRING UNIT.
-1,-3 : AS SHOWN

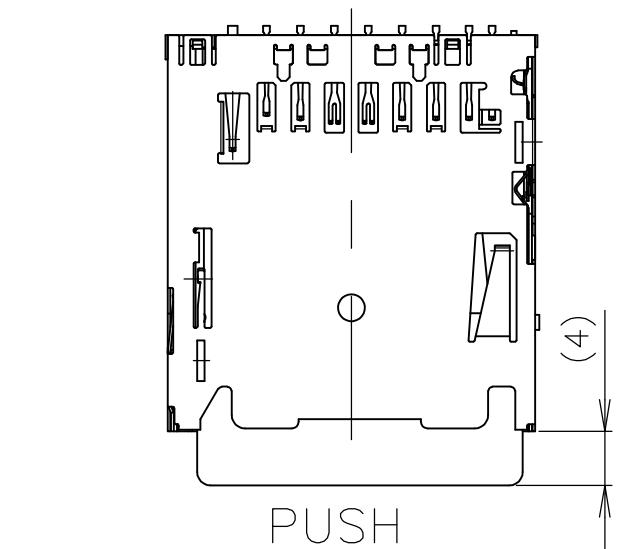


ANGLE OF HOOK SPRING UNIT.
-2,-4 : AS SHOWN

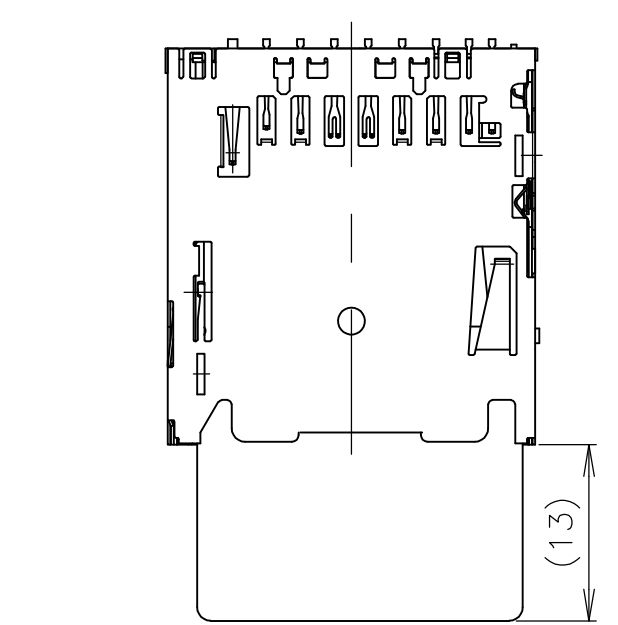
F-F



MATING



PUSH



EJECT

- △ 1

△ 2

△ 3

4

△ 5

6

△ 7

8

9

10

11

12

13
- カード認識スイッチ用

コモン端子用

ライトプロテクトスイッチ用

カード挿入時の接触の順番
PIN #3,4 → PIN #2,5,6,7,8,9
カード認識スイッチ ← PIN #1 ←

スイッチの回路図

本製品は浸漬による洗浄は行わないこと。

部品実装禁止エリア

コプラナリティは、0.1mm以下。

材料
ハウジング：LCP樹脂、UL94V-0、黒色
スライダー：LCP樹脂、UL94V-0、NATURAL
コンタクト：銅合金
シェル：銅合金（t=0.2）

仕上げ
コンタクト：接点部：Ni下地めっき 2~4μm.、Auめっき 0.2~0.5μm.
 タイン：Snめっき 2~4μm.（無光沢）
 タイン：Auめっき 0.05~0.13μm.（コモン端子）
シェル：Cu 0.5μm.MIN. Snめっき（前めっき リフロー処理） 1μm. MIN.

適合基板厚 0.8±0.1mm

サンプルを実装して不具合の有無を確認して下さい。

対応カード：SDAの規格に準拠したSDカード

- △ 1

△ 2

△ 3

4

△ 5

6

△ 7

8

9

10

11

12

13
- FOR CARD DETECT SWITCH

FOR COMMON TERMINAL

FOR WRITE PROTECT SWITCH

THE SEQUENCE OF CONTACT DURING CARD INSERTION
PIN #3,4 → PIN #2,5,6,7,8,9
CARD DETECT SWITCH ← PIN #1 ←

CIRCUIT DRAWING OF SWITCH

DON'T WASH BY IMMERSING THE CONNECTOR IN FLUID

COMPONENT PROHIBITION AREA

COPLANARITY IS 0.1 MAX.

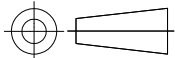
MATERIAL
HOUSING: LCP, UL94V-0, BLACK
SLIDER : LCP, UL94V-0, NATURAL
CONTACT: COPPER ALLOY
SHELL : COPPER ALLOY (t=0.2)

FINISH
CONTACT: CONTACT AREA: Ni UNDER PLATING 2~4um. Au PLATING 0.2~0.5um.
 TINE: Sn PLATING 2~4um. (NON LUSTER)
 TINE: Au PLATING 0.05~0.13um. (COMMON TERMINAL)
SHELL : Cu 0.5um. MIN. Sn PLATING (PRE-TIN REFLOW) 1um. MIN.

APPLICABLE BOARD THICKNESS :0.8±0.1mm

PLEASE MOUNT THE SAMPLE AND CONFIRM THE PRESENCE OF TROUBLE.

ADAPTABLE CARD : SD CARD IN ACCORDANCE WITH STANDARD OF SDA.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN		 TE Connectivity		
		CHK				
DIMENSIONS: 単位: 耗 mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		NAME 名称		
		0 PLC ± 0.3		SD MEMORY CARD CONNECTOR PUSH PUSH TYPE REVERSE H0		
		1 PLC ± 0.3				
		2 PLC ± 0.3				
		3 PLC ± 0.3				
		4 PLC ± 0.3				
ANGLES ± 3'		PRODUCT SPEC 製品規格		RESTRICTED TO		
		APPLICATION SPEC 取付適用規格				
MATERIAL 材料		FINISH 仕上		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号
				A3	00779	C-1903302
CUSTOMER DRAWING				SCALE 尺度	NTS	SHEET 2 OF 4
				REV G		

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

OCT , 2005.

© COPYRIGHT 2005 By —

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	J
-----	---

DIST	
------	--

REVISIONS

变更

	F
--	---

LTR

DESCRIPTION	
1	1.0000
2	1.0000
3	1.0000
4	1.0000
5	1.0000
6	1.0000
7	1.0000
8	1.0000
9	1.0000
10	1.0000
11	1.0000
12	1.0000
13	1.0000
14	1.0000
15	1.0000
16	1.0000
17	1.0000
18	1.0000
19	1.0000
20	1.0000
21	1.0000
22	1.0000
23	1.0000
24	1.0000
25	1.0000
26	1.0000
27	1.0000
28	1.0000
29	1.0000
30	1.0000
31	1.0000
32	1.0000
33	1.0000
34	1.0000
35	1.0000
36	1.0000
37	1.0000
38	1.0000
39	1.0000
40	1.0000
41	1.0000
42	1.0000
43	1.0000
44	1.0000
45	1.0000
46	1.0000
47	1.0000
48	1.0000
49	1.0000
50	1.0000
51	1.0000
52	1.0000
53	1.0000
54	1.0000
55	1.0000
56	1.0000
57	1.0000
58	1.0000
59	1.0000
60	1.0000
61	1.0000
62	1.0000
63	1.0000
64	1.0000
65	1.0000
66	1.0000
67	1.0000
68	1.0000
69	1.0000
70	1.0000
71	1.0000
72	1.0000
73	1.0000
74	1.0000
75	1.0000
76	1.0000
77	1.0000
78	1.0000
79	1.0000
80	1.0000
81	1.0000
82	1.0000
83	1.0000
84	1.0000
85	1.0000
86	1.0000
87	1.0000
88	1.0000
89	1.0000
90	1.0000
91	1.0000
92	1.0000
93	1.0000
94	1.0000
95	1.0000
96	1.0000
97	1.0000
98	1.0000
99	1.0000
100	1.0000

DATE _____

DWN

APVD

SEE SHEET 1

--	--

