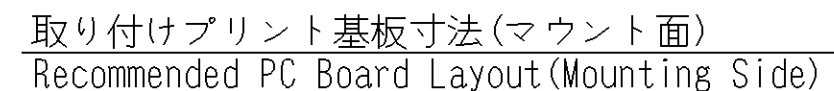
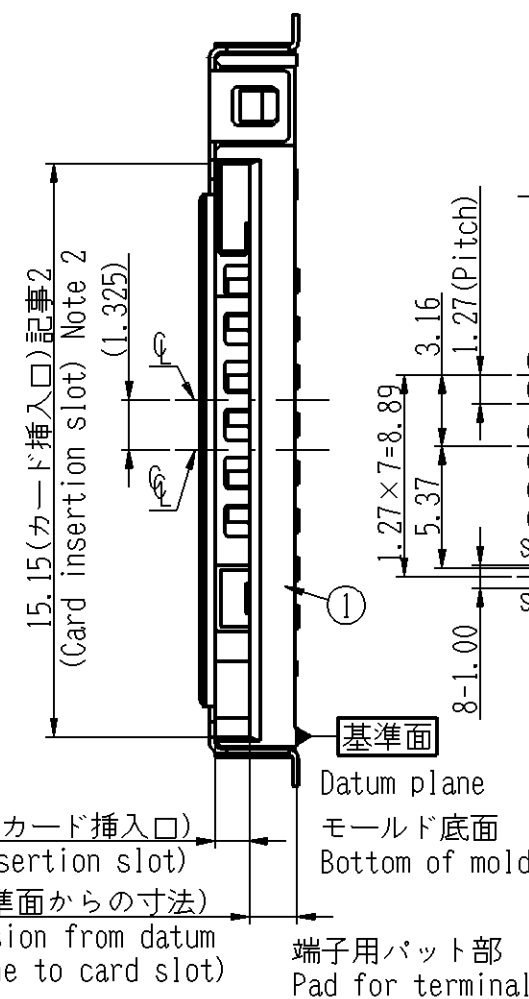
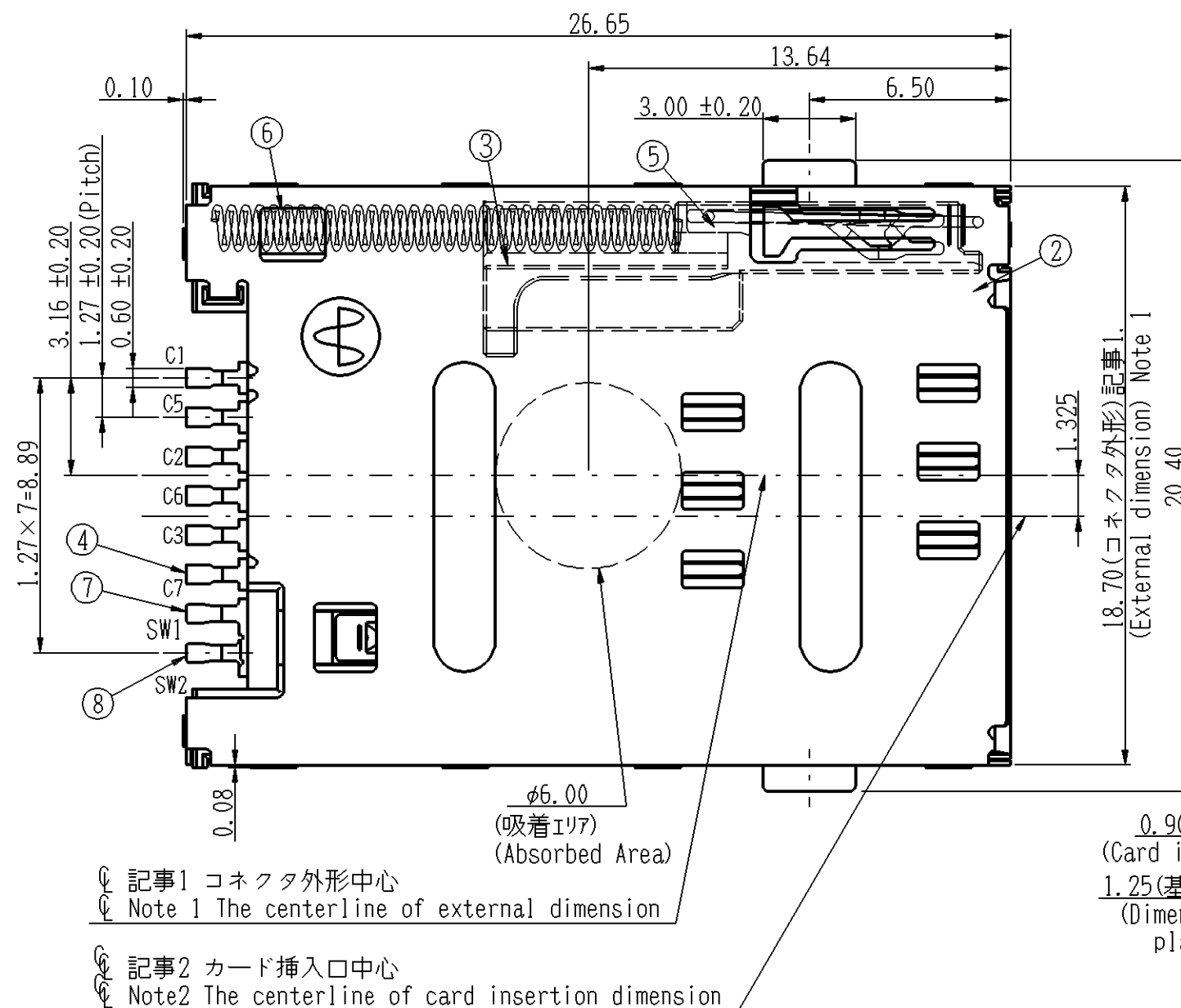
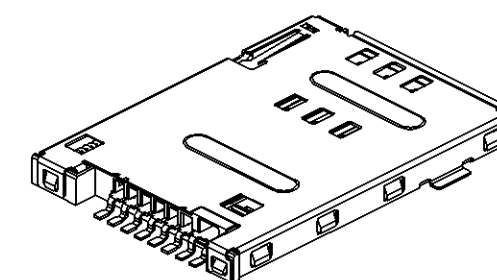
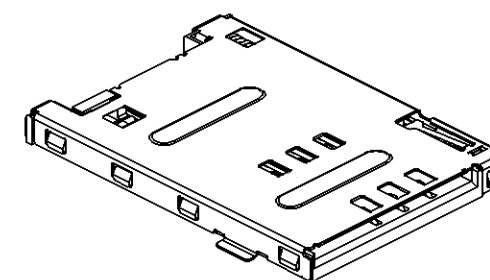
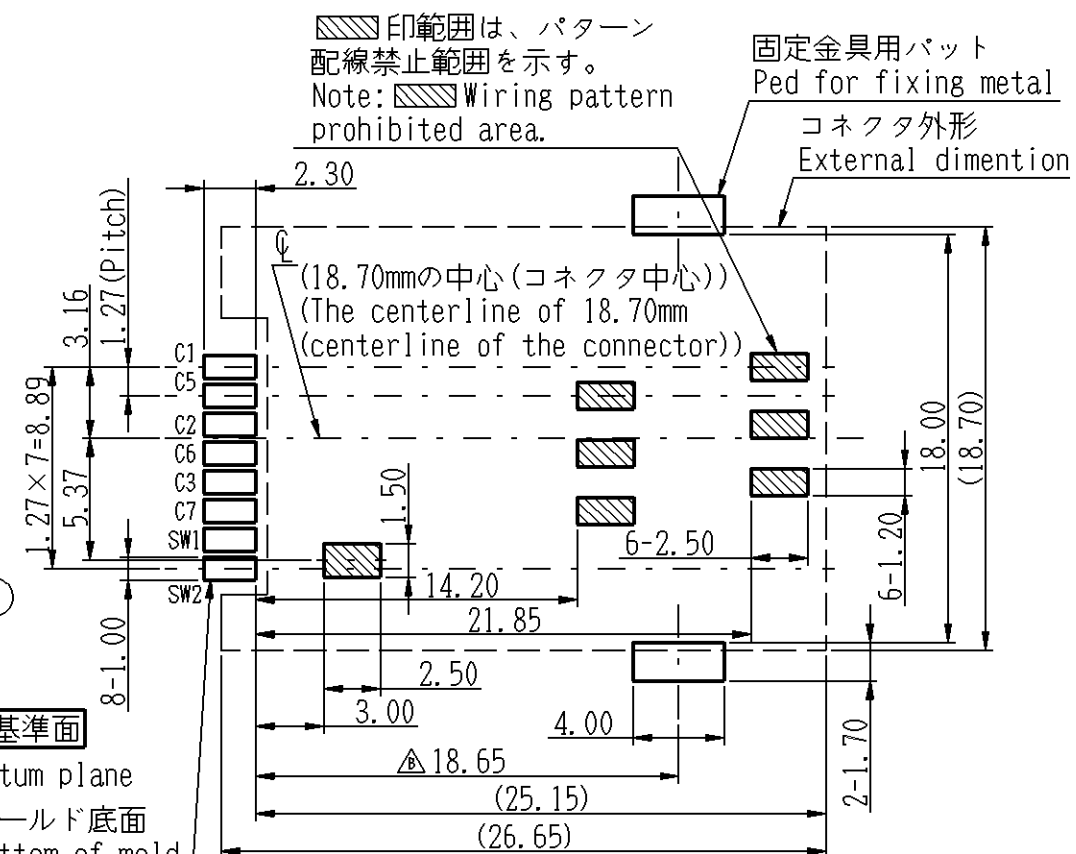


CONFIDENTIAL

記号×数	変更内容	REVISION DESCRIPTION	承認	検図	担当	年・月・日	変更通知書番号
 × 1	誤記訂正		大家	菊地	橋元	'14・9・24	M128486
 ×						' . .	
 ×						' . .	
 ×						' . .	
 ×						' . .	



指定外公差 ± 0.05
Tolerance ± 0.05 unless otherwise specified

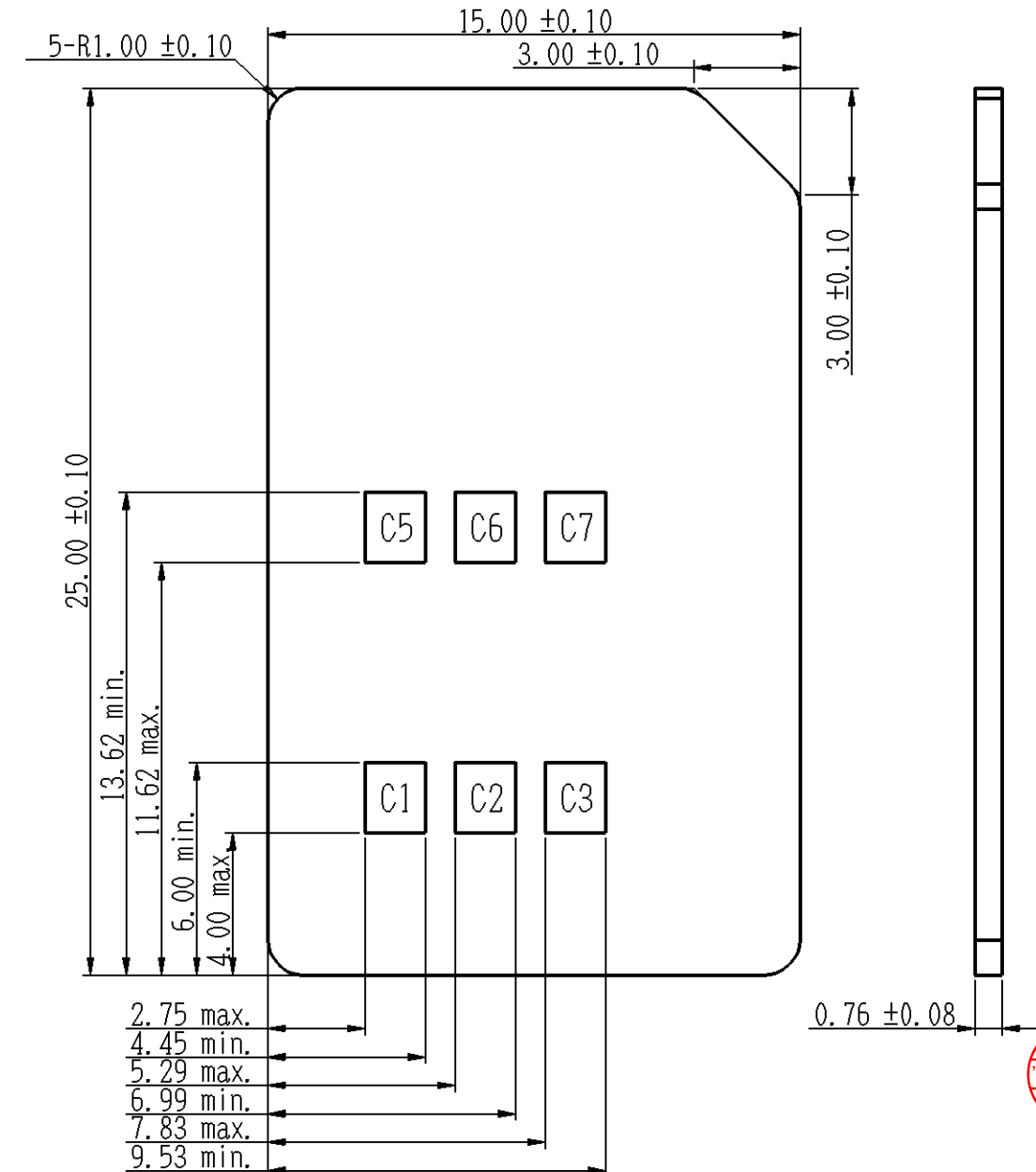
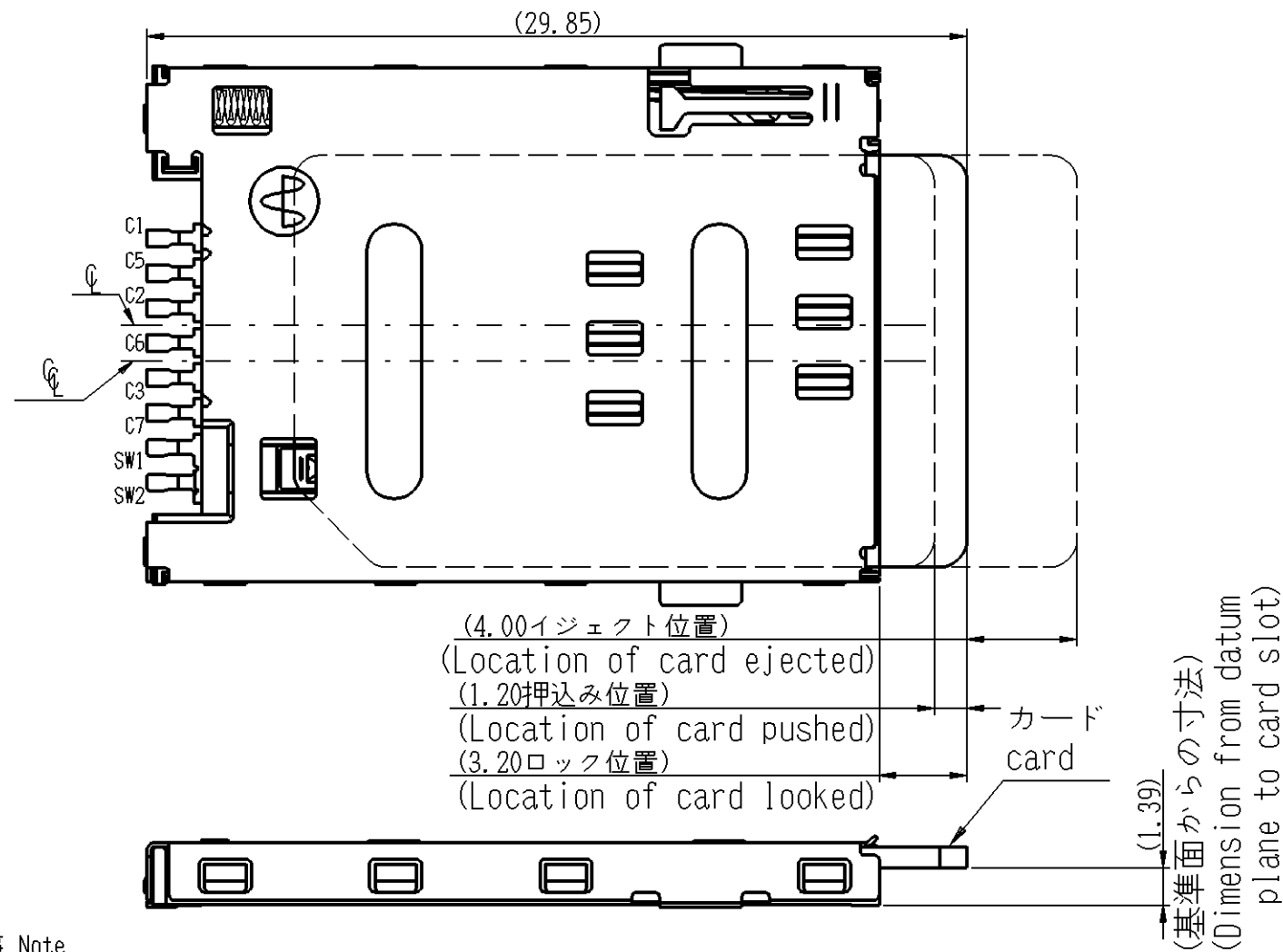


						 山一電機株式会社 YAMAICHI ELECTRONICS Co., Ltd.	
指定外寸公差 ± 0.3 Tolerances ± 0.3 unless otherwise specified. () 寸法参考値 () Reference Dimensions.						分類 (CLASS)	
尺度 SCALE 5 / 1	承認 APP. 	承認 APP. 11・05・16	検図 CHK. 11・05・16	製図 DRW. 11・05・12	設計 DSGN. 06・11・20	名称 (TITLE) FMS006-2610-0	
単位 mm DIMENSION	 大家 菊地 高杉 小安					図番 (DRW. NO.) A112682-001	
三角図法 3RD. ANGLE PROJECTION						Sheet No. 1 / 2	
						REV. B	

A112682-001

Sheet No.
2 /カード挿入状態図 (S=4/1)
Card inserted適合カード寸法
(Applicable card size)

CONFIDENTIAL



記事 Note

- ①はコネクタ外形中心(18.70mmの中心)を示す。
①indicates the centerline of external dimension of 18.70mm.
- ②はカード挿入口中心(15.15mmの中心)を示す。
②indicates the centerline of width of card insertion dimension of 15.15mm.
- コネクタを平らな治具に乗せた時のコンタクト端子と固定金具の平面度は0.10mmMAXとする。
Coplanarity of contact : terminals and SMT metal when the connector is put on a surface is defined as 0.10mmMAX.
- 納入時、プッシュイン/プッシュイジェクト機構は非ロック状態(カードのイジェクト位置)
When delivering, the PUSH IN/PUSH EJECT mechanism is in the state of the unlock.
- 性能仕様書は、F112682-001による。又、梱包仕様書は、R112682-001による。
Performance shall conform to F112682-001. Standard packaging method R112682-001.
- 本コネクタは、プッシュイン/プッシュイジェクトコネクタです。
カードをイジェクトする場合でもカードを挿入方向に押込んでイジェクトして下さい。
This connector is PUSH IN/PUSH EJECT connector.
In case of ejecting a card, please push it to insert direction first.
- 本コネクタは内部に摺動部がある為、洗浄後にフラックス等の残査が内部に残りカードの挿抜が困難になるので、コネクタの浸漬による洗浄は行わないで下さい。
(プリント板、半田端子部の部分的な洗浄は可能です。)
Do not wash by immersing the connector in fluid since the residual flux after washing may interfere with operation of the sliding part inside during card insertion.
(However, the printed boards and soldered terminals may be washed before assembly)
- 認識スイッチのタイミングは、カード公差等によりシーケンスが取れない場合があります。
The timing of the recognition switch might not be a able to take sequence due to card tolerance.
- スイッチの回路図
circuit drawing of switch
switch.1 挿入カード ON
switch.2 挿入カード ON
- スイッチがON状態になってから、カードへ通電することを推奨します。
It is recommended apply current after switch turns on.

8	カード検出スイッチ(CARD DETECT SWITCH)	1	PB, t0.15	Ni-Au
7	カード検出スイッチ(CARD DETECT SWITCH)	1	PB, t0.15	Ni-Au
6	コイルばね(Coil Spring)	1	SUS	-
5	ロックピン(Lock Pin)	1	SUS, φ0.35	-
4	コンタクト(Contact)	6	PB, t0.18	Ni-Au
3	イジェクト(Ejector)	1	PA9T	Black (UL94V-0)
2	シェル(Shell)	1	SUS, t0.15	Ni-Au
1	インシュレータ(Insulator)	1	LCP	Black (UL94V-0)
部品番号 ITEM	部 品 名 DESCRIPTION	個 数 QNT.	材質・寸度 MATERIAL	記 事 CONTENT

指定外寸法公差 ±0.3 Tolerances ±0.3 unless otherwise specified. ()寸法参考値 ()Reference Dimensions.						山一電機株式会社 YAMAICHI ELECTRONICS Co.,Ltd.	
分類 (CLASS)						名称 (TITLE)	
FMS006-2610-0						図番 (DRW. NO.)	
A112682-001						Sheet No.	REV.
2 /						B	