

- 記事 Note
1. 性能仕様書は、F115241-001 による。また、梱包仕様書は、R115241-001 による。
Performance shall conform to F115241-001. Standard packaging method R115241-001.

2. カード挿入時のコネクタとカードのパッドとの接触の順番は下記のようになります。
カード抜去時には挿入時と反対の順番で接触が断たれます。
The sequence of contact between the connector and card pattern during card insertion, contact shall be as follow. During removal the contacts are disconnected in the reverse sequence.
順番：#4, 6 → #1, 2, 3, 5, 7, 8
Sequence: #4, 6 → #1, 2, 3, 5, 7, 8

3. 本コネクタは内部に摺動部があるため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ください。(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.)

4. コネクタを平らな治具にのせた時のコンタクト端子と固定金具の平面度は0.10[mm]MAX. です。
Coplanarity of contact: terminals and SMT metal when the connector is put on flat jig is defined as 0.10[mm]MAX.

5. コネクタ中心はコネクタ外形(16.00[mm])のセンターを示します。
Connector center line indicates the center line of external dimension of 16.00[mm].

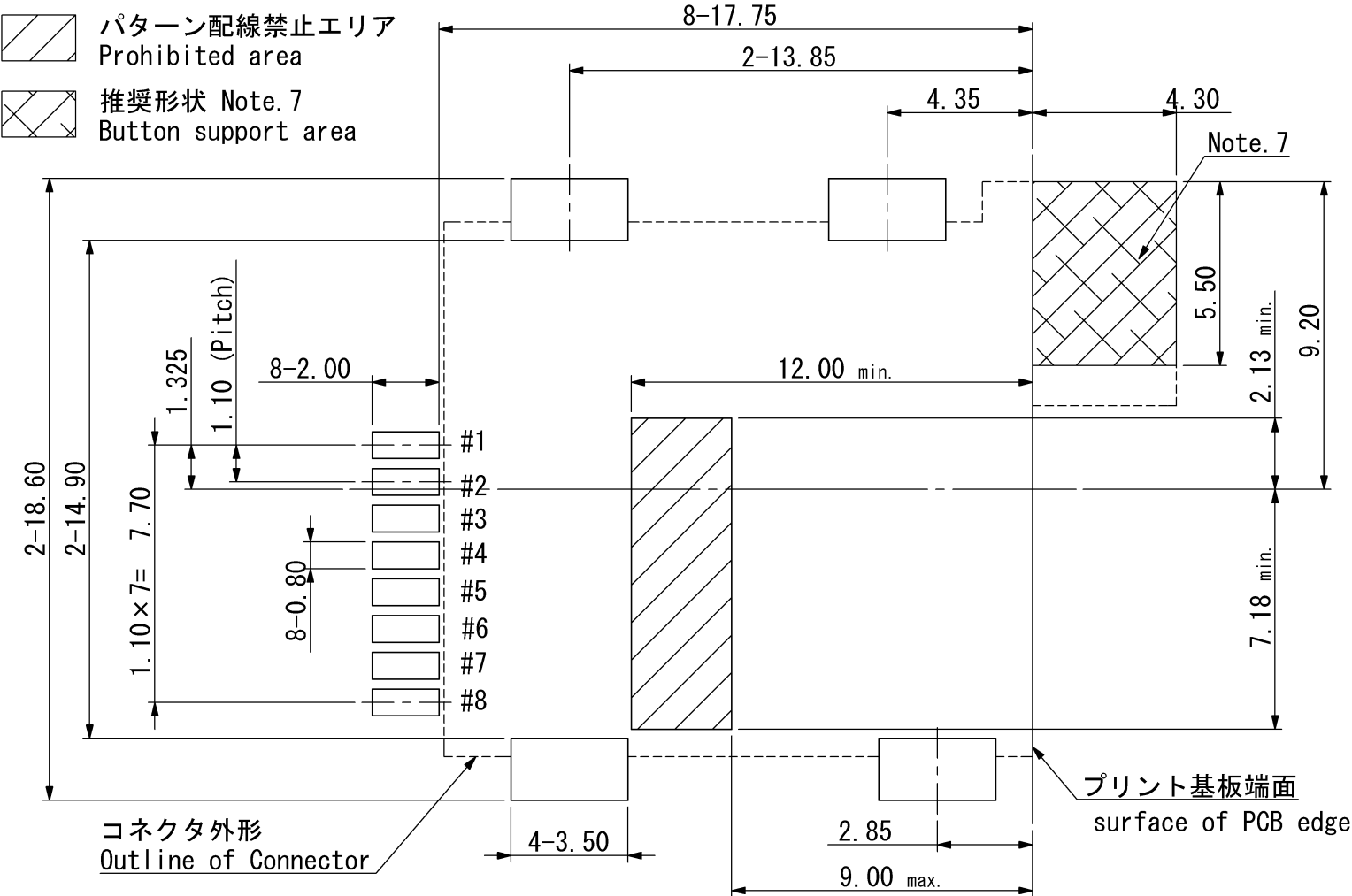
6. カード中心はmicroSD Card Slot(11.15[mm])のセンターを示します。
Card center line indicates the center line of external dimension of 11.15[mm].

7. 指示部プリント基板推奨形状を設けることでカード押さえ蓋の強度が補強されます。
Recommendable PCB shape support to reinforce strength of card holding button.

推奨プリント基板寸法 (TOP VIEW)

RECOMMENDED PCB LAYOUT

指定外公差 Tolerance ±0.05



指定外公差 ±0.3 Tolerances ±0.3 unless otherwise specified. () 寸法は参考値 () Reference value.						山一電機株式会社 YAMAICHI ELECTRONICS Co.,Ltd.		
分類 (CLASS)						名称 (TITLE)		
尺度 5 / 1 SCALE 5 / 1						PJS008-4100-0-VE		
単位 mm DIMENSION mm						図番 (DRW. NO.)		
三角図法 3RD. ANGLE PROJECTION						A115241-001		
承認 APP. 承認 APP. 検図 CHK. 製図 DRW. 設計 DSGN.						Sheet No. REV.		
14/ 4/ 4 14/ 4/ 3 14/ 4/ 2 14/ 4/ 2						2/ C		
大家 菊地 橋元 橋元						A3-A2-SW008		