

DGF-C-212J (20.07)

E

D

C

B

A

図面番号 (DRAWING NO.) SJ130348

版数 VER.	年月日 DATE	CN NO.	変更内容 DESCRIPTION	製図 DR.	担当 CHK.	査閲 APPD.	承認 APPD.
------------	-------------	--------	---------------------	-----------	------------	-------------	-------------

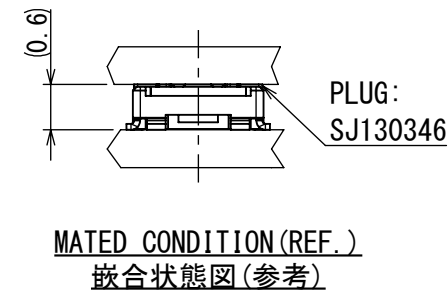
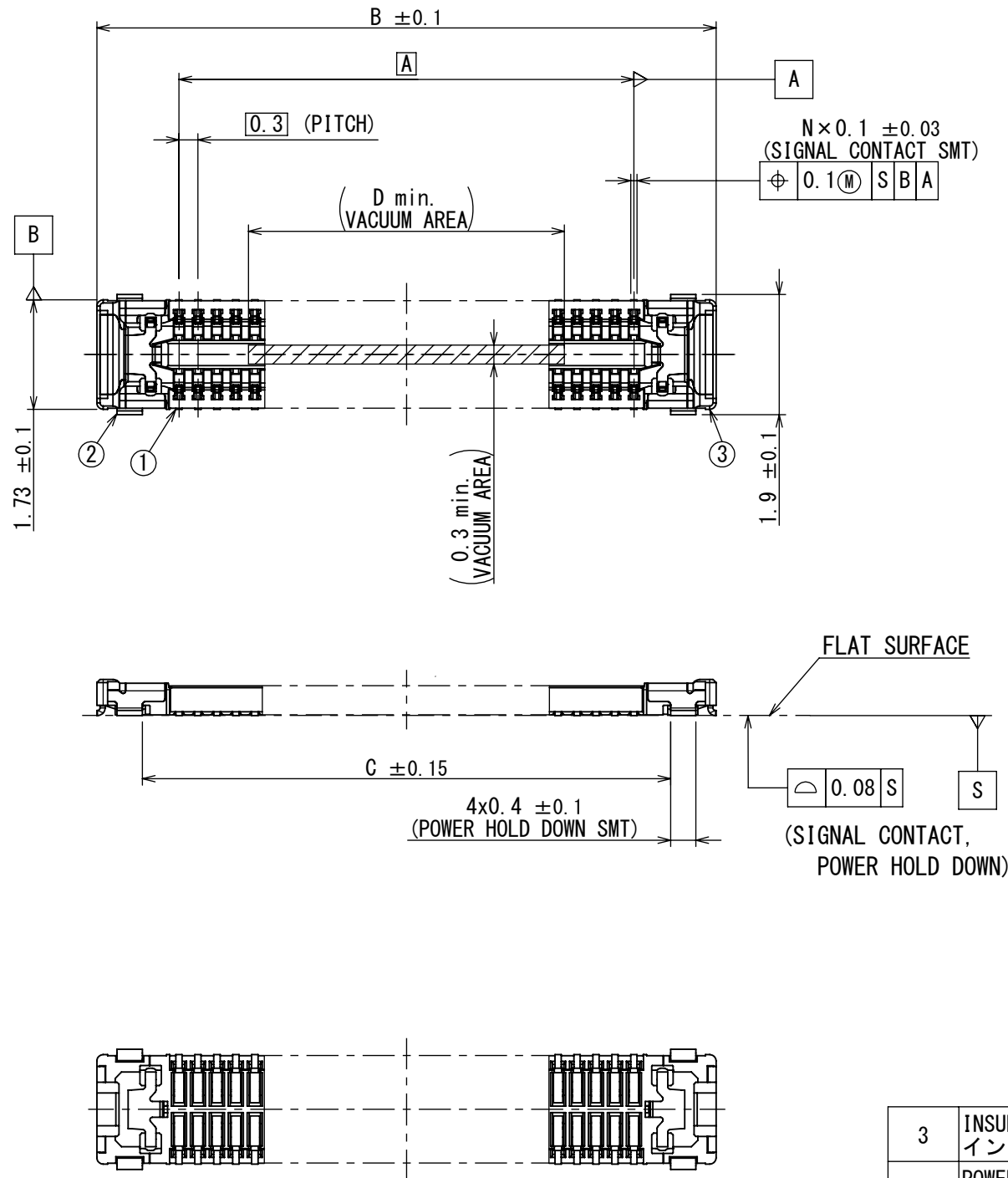

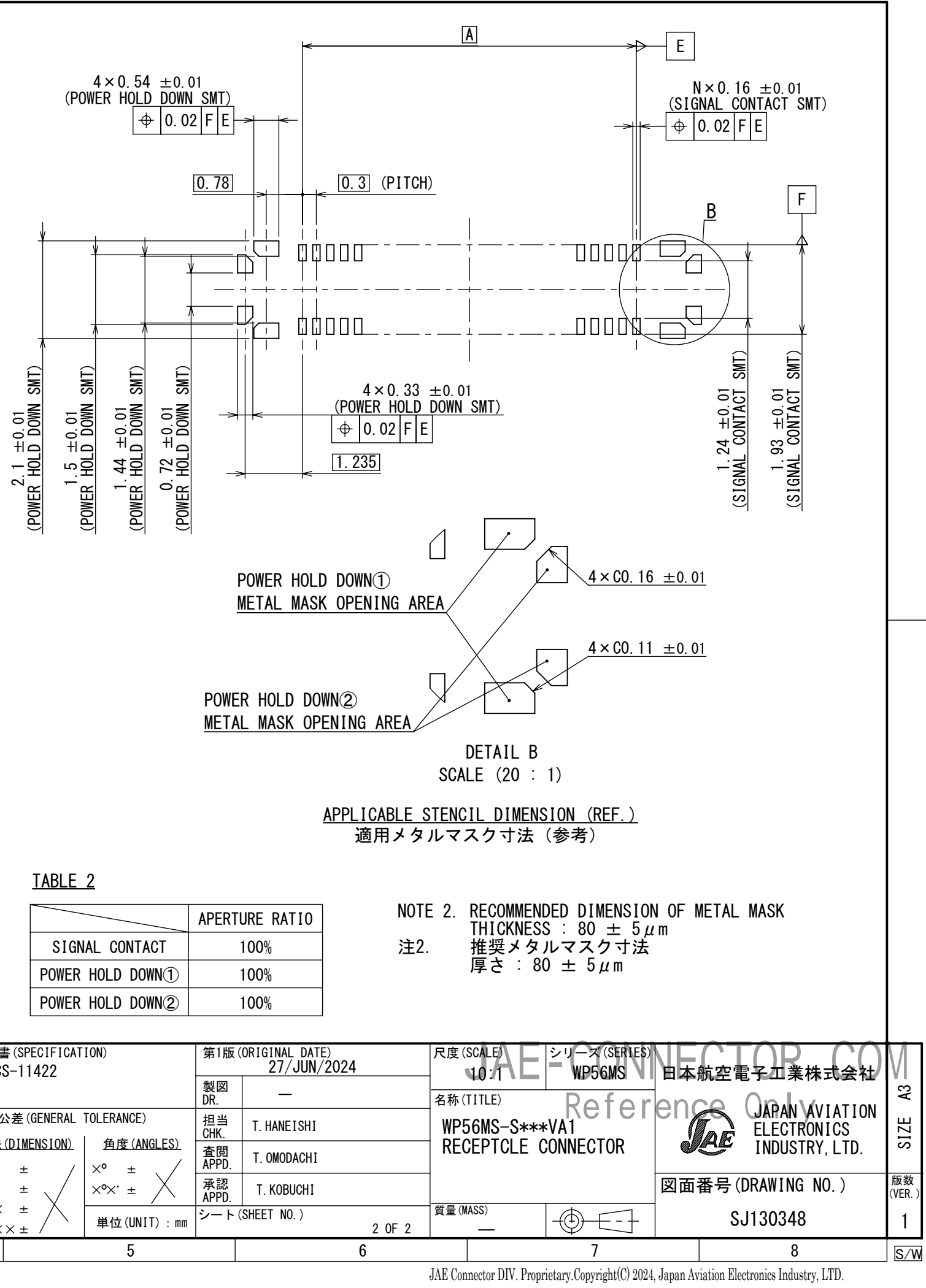
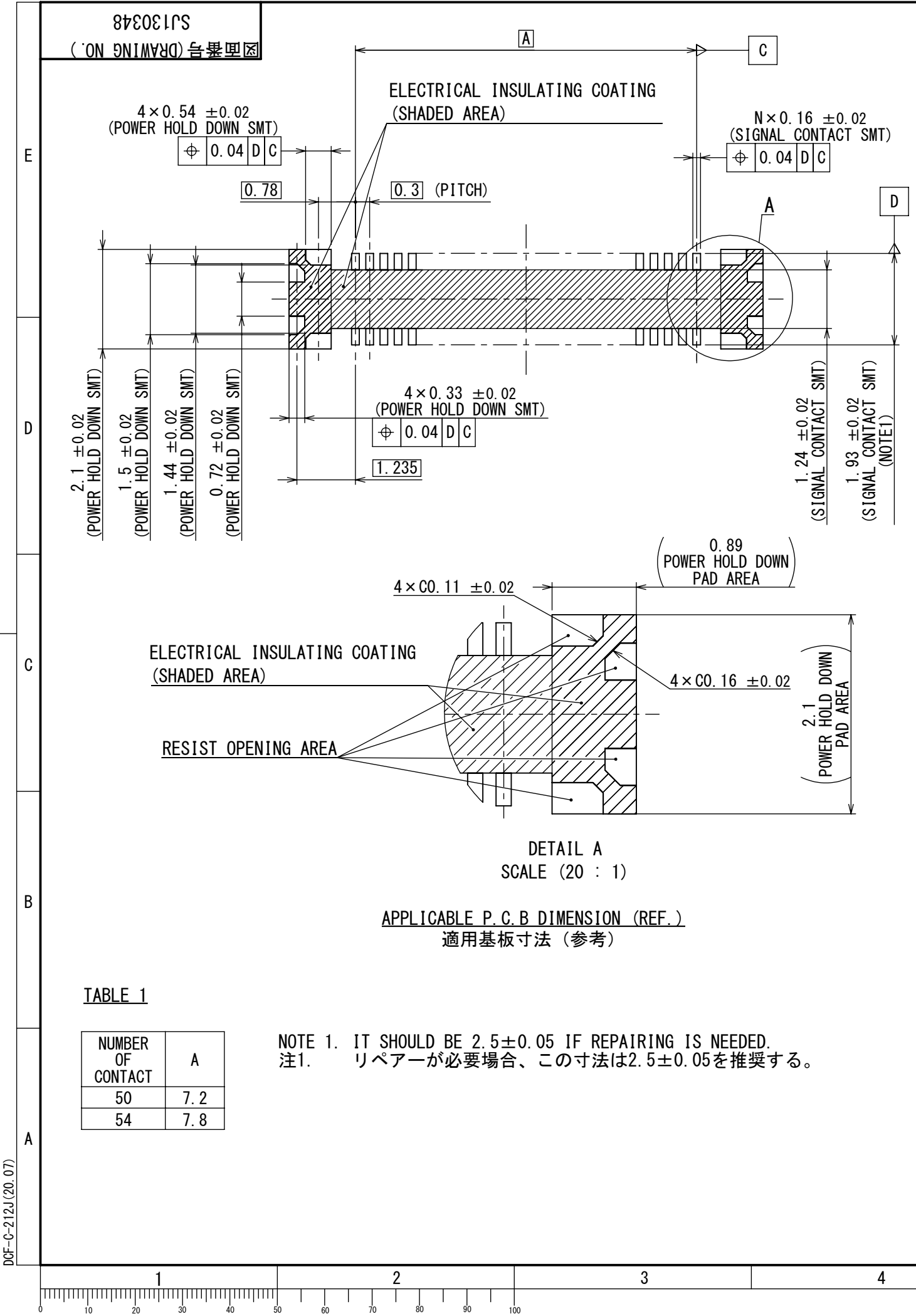


TABLE 1

NUMBER OF CONTACT	A	B	C	D
50	7.2	9.8	8.36	5
54	7.8	10.4	8.96	5

3	INSULATOR インシュレータ	1	HEAT RESISTING PLASTICS 耐熱プラスチック	—	—
2	POWER HOLD DOWN 電源ホルドダウン	2	COPPER ALLOY 銅合金	GOLD OVER NICKEL Ni上Auめっき	CONTACT AREA: GOLD ($0.1 \mu\text{m min.}$) TERMINAL AREA: GOLD ($0.05 \mu\text{m min.}$)
1	CONTACT コンタクト	N	COPPER ALLOY 銅合金	GOLD OVER NICKEL Ni上Auめっき	CONTACT AREA: GOLD ($0.1 \mu\text{m min.}$) TERMINAL AREA: GOLD ($0.05 \mu\text{m min.}$)
符号 NO.	名称 DESCRIPTION	個数 QTY.	材料 MATERIAL	仕上 FINISH	備考 REMARKS

仕様書 (SPECIFICATION) JACS-11422		第1版 (ORIGINAL DATE) 27/JUN/2024		尺度 (SCALE) 10:1	シリーズ (SERIES) WP56MS	日本航空電子工業株式会社 JAE JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LTD. 図面番号 (DRAWING NO.) SJ130348
一般公差 (GENERAL TOLERANCE)		製図 DR.	—	名称 (TITLE) WP56MS-S***VA1 RECEPTACLE CONNECTOR		
寸法 (DIMENSION)		担当 CHK.	T. HANEISHI	質量 (MASS) — 		
角度 (ANGLES)		査閲 APPD.	T. OMODACHI			
単位 (UNIT) : mm		承認 APPD.	T. KOBUCHI	シートの (SHEET NO.) 1 OF 2		



DGF-C-212J (20.07)

SJ130349
(DRAWING NO.)

版数
VER.

年月日
DATE

CN NO.

変更内容
DESCRIPTION

製図
DR.

担当
CHK.

査閲
APPD.

承認
APPD.

A

±1

φ13 ±0.2

φ380 ±2

(NOTE2)

DIRECTION
引き出し方向

②

③

④

ENDING PORTION
終端部

W/O CONNECTOR
空部
(200mm MIN.)

W/H CONNECTOR
コネクタ収納部
(20000 PCS.)

BEGINNING PORTION
リーダ部
(400mm MIN.)

W/O CONNECTOR
空部
(100mm MIN.)

DIRECTION
引き出し方向

4 ±0.1
(PITCH)

2 ±0.05

1.75 ±0.1

φ1.5 ^{+0.1}₀

4 ±0.1
(PITCH)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

DETAIL A
SCALE (2 : 1)

D-D
SCALE (2 : 1)

(2.4)

(0.72)

B-B
SCALE (5 : 1)

(1.88)

C-C
SCALE (5 : 1)

TABLE 1

DIMENSIONS 寸法	A	(B)	C	D	(E)
NUMBER OF CONTACT 芯数					
50	25.4	24.0	22.25	11.5	9.95
54	25.4	24.0	22.25	11.5	10.55

NOTE1. SUFFIX“-R20000” OF THE PART NUMBER INDICATES THAT 20000 PCS.
OF WP56MS-S***VA1 CONNECTORS ARE ACCOMMODATED IN ONE REEL.

NOTE2. THE LABEL IN WHICH PART No. OF CONNECTORS, LOT No., TAPE WIDTH
AND FEED PITCH ARE MARKED IS TO BE ATTACHED ON THE REEL AS SHOWN.

NOTE3. REFER TO THE DRAWING: SJ130348 (TITLE:WP56MS-S***VA1)
FOR THE DIMENSIONS OF THE CONNECTOR.

NOTE4. LOT No. IS MARKED AS SHOWN IN BELOW FIGURE MARKING.

注1. “WP56MS-S***VA1-R20000”は、収納数20000個入りのリールに収納された品名を表す。

注2. 図示の位置に下記のラベルを貼り、品名、収納数、ロットNo.
及びテープの幅と送りピッチを記入すること。

注3. コネクタの寸法はSJ130348 (WP56MS-S***VA1)を参照のこと。

注4. ロットNo. の表記方法は下記による。

(Ex.) 24 06 27

MANUFACTURE YEAR
製造西暦

MANUFACTURE MONTH
製造月

MANUFACTURE DAY
製造日

LABEL

現品ラベル/ARTICLE LABEL

品名 (DESCRIPTION) WP56MS-S***VA1-R20000

図番 (PART No.) SJ130349

数量 (Q'ty) 20,000

ITEM NO

Lot No.

E Code: 70404

2024/06/27

Count: 001

JAE001

MADE IN JAPAN

QDF-G-0028 (07.12) / JWS-9006-2

Japan Aviation Electronics Industry, Ltd.

仕様書 (SPECIFICATION)
JACS-11422

第1版 (ORIGINAL DATE)
27/JUN/2024

尺度 (SCALE)
1:5

シリーズ (SERIES)
WP56MS

名称 (TITLE)
WP56MS-S***VA1-R20000
(RECEPTACLE CONNECTOR)

質量 (MASS)
—

製造 DR.
—

担当 CHK.
T. HANEISHI

査閲 APPD.
T. OMODACHI

承認 APPD.
T. KOBUCHI

シート (SHEET NO.)
1 OF 1

一般公差 (GENERAL TOLERANCE)

寸法 (DIMENSION)

角度 (ANGLES)

単位 (UNIT) : mm

日本航空電子工業株式会社
JAE
JAPAN AVIATION
ELECTRONICS
INDUSTRY, LTD.

図面番号 (DRAWING NO.)
SJ130349

版数 (VER.)
1

WISDOM承認

2024/07/11

SGF-G-212J (20.07)

1

2

3

4

5

6

7

8

S/W

JAE Connector DIV. Proprietary.Copyright(C) 2024, Japan Aviation Electronics Industry, LTD.