

D

D

C

C

B

B

A

A

1. 一般公差: ±0.3

②材質 ソケットインシュレータ: 熱可塑性ポリエステル樹脂
 ファイナルロック: 熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 白
 イニシャルロック: 熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 黒
 ロッキング&バックプレート: 熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 黒
 ブッシング: シリコンゴム 色調 赤茶
 シールリング: シリコンゴム 色調 赤茶

3. 適用電線サイズ APPLCABLE WIRE SIZE

INSULATION DIA 被覆径	WIRE EXAMPLE 適用例	INSERTABLE POSITION 装着可能ポジション
φ2.0~φ2.2	AVSS 1.25	1,9,10,17,18,25,26,34
φ1.6~φ1.9	AVSS 0.5~0.85	ALL POSITION 上記を含む全ポジション

④ 下記に極性種類を示す。

2-1437285-3
(3900113-3411)

3-1437290-9
(3900113-3412)

⑤当底面部に製造日管理番号(ロット番号)を印字する。

6 嵌合相手型番: TABLE-1 参照

NOTES 1. GENERAL TOLERANCE: ±0.3

②MATERIAL
SOCKET INSULATOR: THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
FINAL LOCK: THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:WHITE
INITIAL LOCK: THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
LOCKING & BACKPLATE: THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
BUSHING: SILICON RUBBER, COLOR:RED BROWN
SEALRING: SILICON RUBBER, COLOR:RED BROWN

3. APPLICABLE WIRE SIZE

④ TYPE OF POLARITY IS INDICATED AS FOLLOWS.

⑤ PRINTING MANUFACTURED DATE CONTROL No. (LOT No.)

6. PART NUMBER OF CAP ASSEMBLY TO BE MATED: SEE TABLE-1

ソケットインシュレータ
SOCKET INSULATOR

ファイナルロック
FINAL LOCK

イニシャルロック
INITIAL LOCK

ロッキング&バックプレート
LOCKING & BACKPLATE

ブッシング
BUSHING

シールリング
SEALRING

SECT.
断面 "A" - "A"

38.2

29.4

SECT.
断面 "B"

テーパー部 TAPER

(φ2.1) スリット高さ

(φ2.35)

(φ1.35) 穴径

(0.6) スリット幅

DETAIL
詳細 "C" (5/1)

11

3.5

4

3.5

1.5

3

24

SECT.
断面 "B"

18.3

(1.4)

(32.15)

(38)

SECT.
断面 "A" - "A"

1

3

5

7

9

10

17

18

25

26

28

30

32

34

SECT.
断面 "A" - "A"

3-1437290-9

3900113-3412

④

2-1437285-3

3900113-3411

本 図

Part No.
型 番

Old Part No.
旧 型 番

REMARK
備 考

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
A.YAMAGUCHI
17JAN01

CHK
K.BETSUI
17JAN01

APVD
K.BETSUI
17JAN01

PRODUCT SPEC
製品規格
108-78140

APPLICATION SPEC
取付適用規格
114-78011, 114-78013

WEIGHT
—

CUSTOMER DRAWING

DIMENSIONS:
単位: 桁
mm

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED
一般公差

0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±
FINISH
仕上

MATERIAL
材料

NAME
名称

SUPER SEAL CONNECTOR
PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
番号
C=2-1437285-3

RESTRICTED TO
—

SCALE
尺度
2:1

SHEET
1 of 4

REV
P

1471-9 (3/11)

2-1437285-3

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

D

D

C

C

B

B

A

A

2-1437285-3

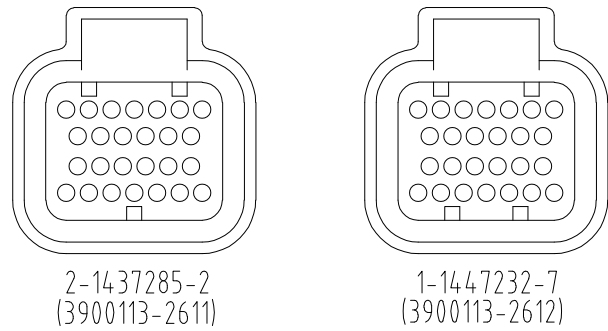
注 1。一般公差：±0.3

- △2材質
- ソケットインシュレータ：熱可塑性ポリエステル樹脂
ファイナルロック：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 白
イニシャルロック：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 黒
ロッキング&バックプレート：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 黒
ブッシング：シリコンゴム 色調 赤茶
シールリング：シリコンゴム 色調 赤茶

3. 適用電線サイズ APPLCABLE WIRE SIZE

INSULATION DIA 被覆径	WIRE EXAMPLE 適用例	INSERTABLE POSITION 装着可能ポジション
φ2.0～φ2.2	AVSS 1.25	1,7,8,13,14,19,20,26
φ1.6～φ1.9	AVSS 0.5～0.85	ALL POSITION 上記を含む全ポジション

- △4
- 下記に極性種類を示す。



- △5
- 当底面に製造日管理番号（ロット番号）を印字する。

6 嵌合相手型番：TABLE-1 参照

NOTES 1。GENERAL TOLERANCE：±0.3

- △2 MATERIAL
- SOCKET INSULATOR≒THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
FINAL LOCK≒THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:WHITE
INITIAL LOCK≒THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
LOCKING & BACKPLATE≒THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
≒SILICON RUBBER, COLOR:RED BROWN
SEALRING≒SILICON RUBBER, COLOR:RED BROWN

3. APPLICABLE WIRE SIZE

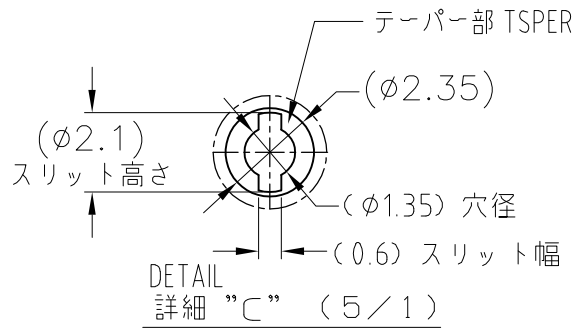
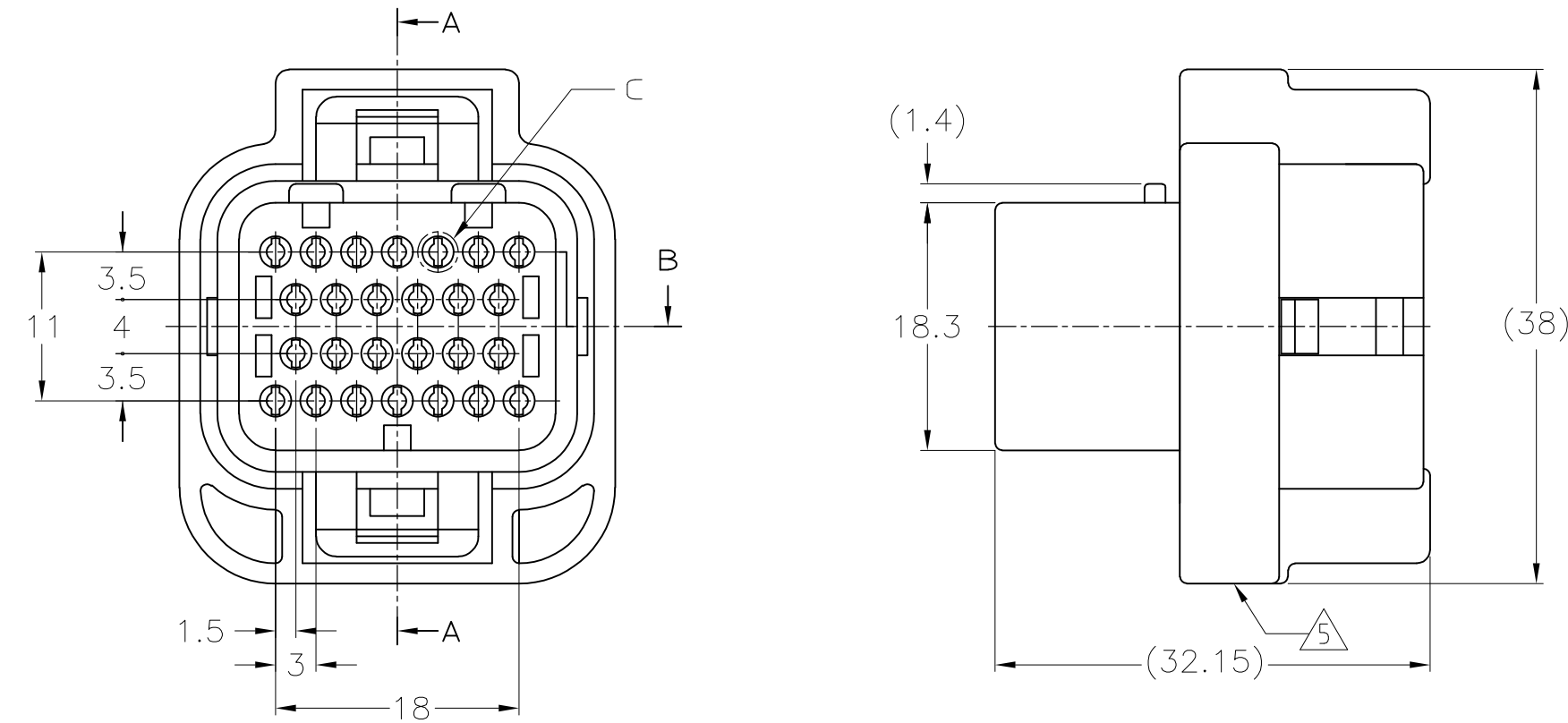
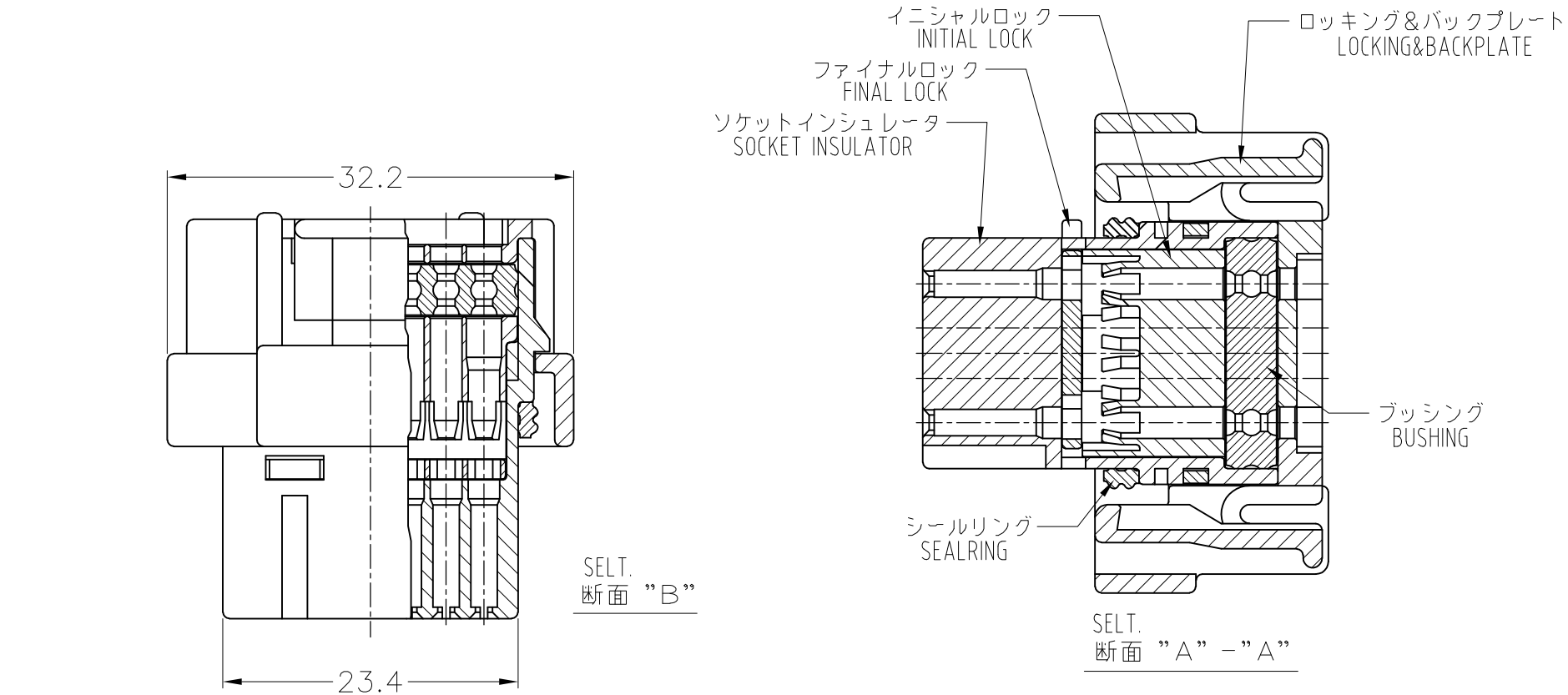
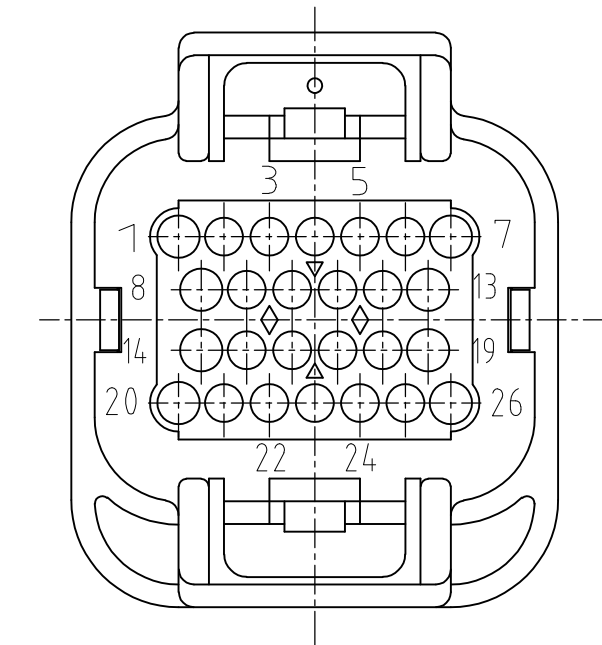
- △4
- TYPE OF POLARITY IS INDICATED AS FOLLOWS.

- △5
- PRINTING MANUFACTURED DATE CONTROL No. (LOT No.)

6 PART NUMBER OF CAP ASSEMBLY TO BE MATED：SEE TABLE-1

1-1447232-7	2-1437285-9 (26Pos.)
	2-6437285-9 (26Pos.)
2-1437285-2	2-1437285-8 (26Pos.)
	3-1437285-2 (60Pos.)
	2-6437285-8 (26Pos.)
	3-6437285-2 (60Pos.)
PART NUMBER	MATING CAP ASSEMBLY

TABLE-1



1-1447232-7	3900113-2612	△4
2-1437285-2	3900113-2611	本 図
Part No. 型 番	Old Part No. 旧 型 番	REMARK 備 考

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A.YAMAGUCHI 17JAN01	TE Connectivity			
DIMENSIONS: 単位： 純 mm		CHK K.BETSUI 17JAN01				
		APVD K.BETSUI 17JAN01	NAME 名称			
		PRODUCT SPEC 製品規格 108-78140				
MATERIAL 材料		APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-78011, 114-78013	SUPER SEAL CONNECTOR PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)			
		WEIGHT —				
FINISH 仕上		CUSTOMER DRAWING	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 番号 C=2-1437285-3	RESTRICTED TO —
			SCALE 尺度 2:1	SHEET 2 of 4	REV P	

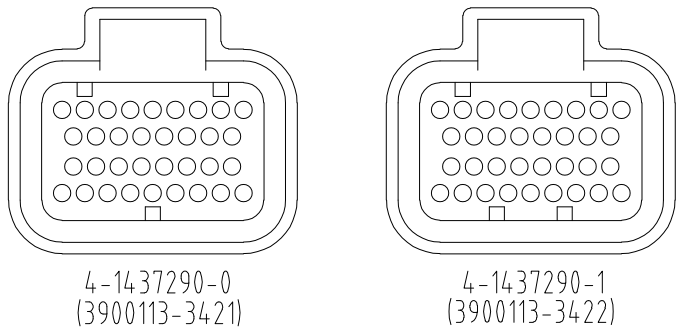
注 1。一般公差：± 0。3

- △ 2 材質 ソケットインシュレータ：熱可塑性ポリエステル樹脂
ファイナルロック：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 白
イニシャルロック：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 黒
ロッキング&バックプレート：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 黒
ブッシング：シリコンゴム 色調 赤茶
シールリング：シリコンゴム 色調 赤茶

3。適用電線サイズ

INSULATION DIA 被覆径	WIRE EXAMPLE 適用例	INSERTABLE POSITION 装着可能ポジション
φ2.0～φ2.2	AVSS 1.25	1,9,10,17,18,25,26,34
φ1.6～φ1.9	AVSS 0.5～0.85	ALL POSITION 上記を含む全ポジション

△ 4 下記に極性種類を示す。



△ 5 当底面に製造日管理番号（ロット番号）を印字する。

6 嵌合相手型番：TABLE-1 参照

NOTES 1。GENERAL TOLERANCE: ± 0。3

- △ 2 MATERIAL
SOCKET INSULATOR : THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR-BLACK
FINAL LOCK : THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR-WHITE
INITIAL LOCK : THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR-BLACK
LOCKING & BACKPLATE : THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR-BLACK
BUSHING : SILICON RUBBER, COLOR-RED BROWN
SEALRING : SILICON RUBBER, COLOR-RED BROWN

3. APPLICABLE WIRE SIZE

△ 4 TYPE OF POLARITY IS INDICATED AS FOLLOWS.

△ 5 PRINTING MANUFACTURED DATE CONTROL No. (LOT No.)

6. PART NUMBER OF CAP ASSEMBLY TO BE MATED: SEE TABLE-1

4-1437290-1	1473427-1 (60Pos.)
	2-1447232-4 (34Pos.)
	1437288-2 (34Pos.)
	2-1437285-6 (34Pos.)
	6473427-1 (60Pos.)
	2-6447232-4 (34Pos.)
4-1437290-0	6437288-2 (34Pos.)
	2-6437285-6 (34Pos.)
	1437288-3 (60Pos.)
	1437288-5 (60Pos.)
	2-1447232-3 (34Pos.)
	1437288-1 (34Pos.)
4-1437290-1	2-1437285-5 (34Pos.)
	6437288-3 (60Pos.)
	6437288-5 (60Pos.)
	2-6447232-3 (34Pos.)
4-1437290-0	6437288-1 (34Pos.)
	2-6437285-5 (34Pos.)
PART NUMBER	MATING CAP ASSEMBLY

TABLE-1

4-1437290-1	3900113-3422	△ 4
4-1437290-0	3900113-3421	本 図
Part No. 型 番	Old Part No. 旧 型 番	REMARK 備 考

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A.YAMAGUCHI	17JAN01	TE Connectivity	
DIMENSIONS: 単位： 純 mm		CHK K.BETSUI	17JAN01		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD K.BETSUI	17JAN01	NAME 名称	
0 PLC ± 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH 仕上		PRODUCT SPEC 製品規格 108-78140			
MATERIAL 材料		APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-78011, 114-78013		SUPER SEAL CONNECTOR PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)	
		WEIGHT —		SIZE A2	RESTRICTED TO —
		CUSTOMER DRAWING		CAGE CODE 00779	
				DRAWING NO 番号 C=2-1437285-3	
				SCALE 尺度 2:1	REV P
				SHEET 3 of 4	

D

C

B

A

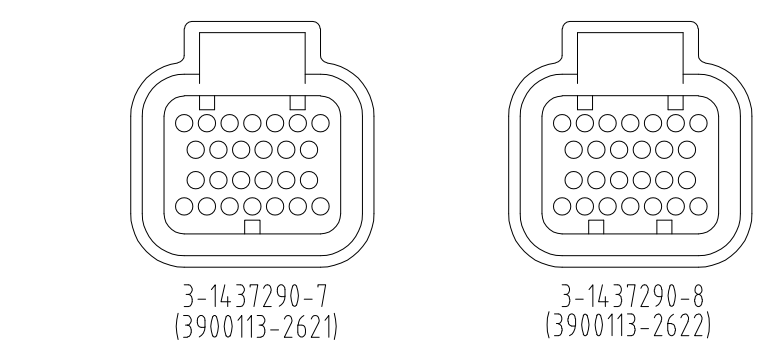
注 1。一般公差：± 0。3

△材質 ソケットインシュレータ：熱可塑性ポリエステル樹脂
ファイナルロック：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 白
イニシャルロック：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 黒
ロッキング&バックプレート：熱可塑性ポリエステル樹脂 色調 黒
ブッシング：シリコンゴム 色調 赤茶
シールリング：シリコンゴム 色調 赤茶

3. 適用電線サイズ APPLCABLE WIRE SIZE

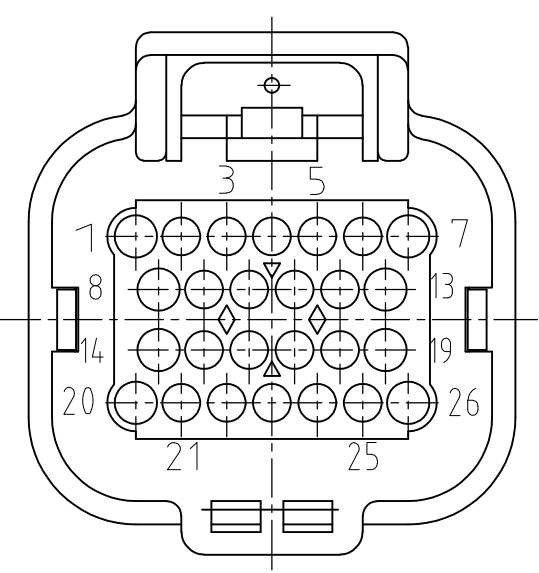
INSULATION DIA 被覆径	WIRE EXAMPLE 適用例	INSERTABLE POSITION 装着可能ポジション
φ2.0～φ2.2	AVSS 1.25	1,7,8,13,14,19,20,26
φ1.6～φ1.9	AVSS 0.5～0.85	ALL POSITION 上記を含む全ポジション

△4 下記に極性種類を示す。



△5 当底面部に製造日管理番号（ロット番号）を印字する。

6 嵌合相手型番：TABLE-1 参照



NOTES 1。GENERAL TOLERANCE：± 0。3

△4 MATERIAL
SOCKET INSULATOR : THERMOPLASTIC POLYESTER , COLOR:BLACK
FINAL LOCK : THERMOPLASTIC POLYESTER , COLOR:WHITE
INITIAL LOCK : THERMOPLASTIC POLYESTER , COLOR:BLACK
LOCKING & BACKPLATE : THERMOPLASTIC POLYESTER , COLOR:BLACK
: SILICON RUBBER , COLOR:RED BROWN
SEALRING : SILICON RUBBER , COLOR:RED BROWN

3. APPLICABLE WIRE SIZE
△4 TYPE OF POLARITY IS INDICATED AS FOLLOWS.
△5 PRINTING MANUFACTURED DATE CONTROL No. (LOT No.)
6. PART NUMBER OF CAP ASSEMBLY TO BE MATED: SEE TABLE-1

3-1437290-7	1437288-6 (26Pos.)
	9-1437287-8 (26Pos.)
	5-1447223-0 (26Pos.)
	1437288-3 (60Pos.)
	1437288-5 (60Pos.)
	6437288-6 (26Pos.)
	9-6437287-8 (26Pos.)
	5-6447223-0 (26Pos.)
3-1437290-8	6437288-3 (60Pos.)
	6437288-5 (60Pos.)
	1473418-1 (26Pos.)
	9-1437287-9 (26Pos.)
	1437288-4 (26Pos.)
	6473418-1 (26Pos.)
	9-6437287-9 (26Pos.)
	6437288-4 (26Pos.)
PART NUMBER	MATING CAP ASSEMBLY

TABLE-1

1473416-2	-	SEE DWG 1473416
1473416-1	-	SEE DWG 1473416
3-1437290-8	3900113-2622	△4
3-1437290-7	3900113-2621	本 図
Part No. 型 番	Old Part No. 旧 型 番	REMARK 備 考

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

A.YAMAGUCHI

17JAN01

CHK

K.BETSUI

17JAN01

APVD

K.BETSUI

17JAN01

DIMENSIONS:
単位： 純
mm

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED
一般公差

0 PLC

±

1 PLC

±

2 PLC

±

3 PLC

±

4 PLC

±

ANGLES

±

FINISH

仕上

MATERIAL
材料

△

PRODUCT SPEC

製品規格

108-78140

APPLICATION SPEC

取付適用規格

114-78011, 114-78013

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING

DWN

A.YAMAGUCHI

17JAN01

CHK

K.BETSUI

17JAN01

APVD

K.BETSUI

17JAN01

NAME
名称

SUPER SEAL CONNECTOR
PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)

SIZE

A2

CAGE CODE

00779

DRAWING NO
番号

C=2-1437285-3

RESTRICTED TO

-

SCALE
尺度

2:1

SHEET

4 of 4

REV

P

D

C

B

A

2-1437285-3