

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
J	—		P	REVISED PER ECO-11-005140	30MAR11	RK	HMR

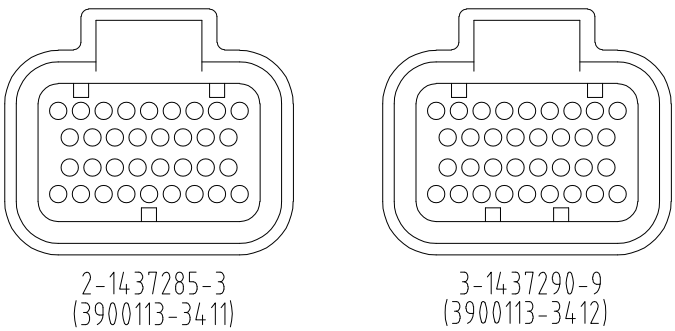
1。一般公差：±0。3

- 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。



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

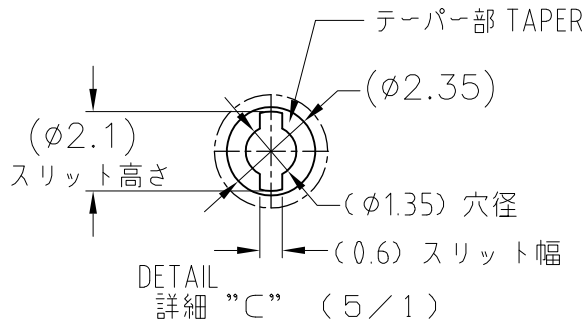
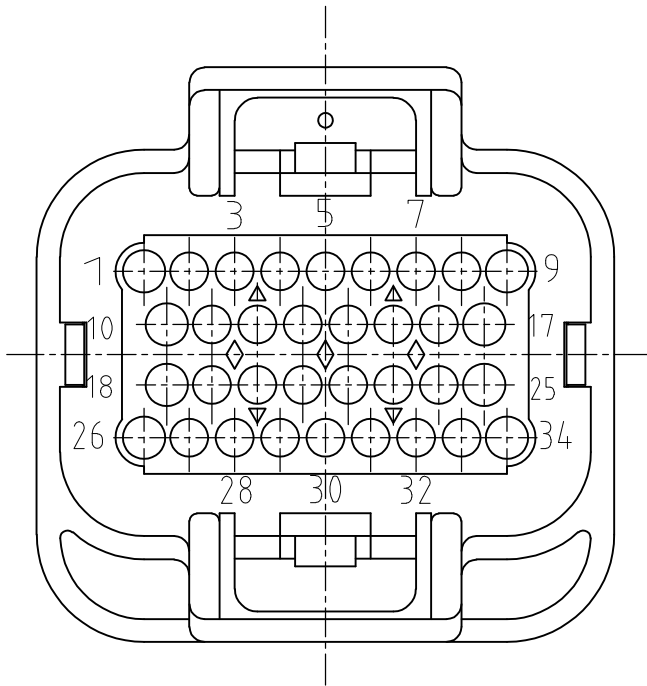
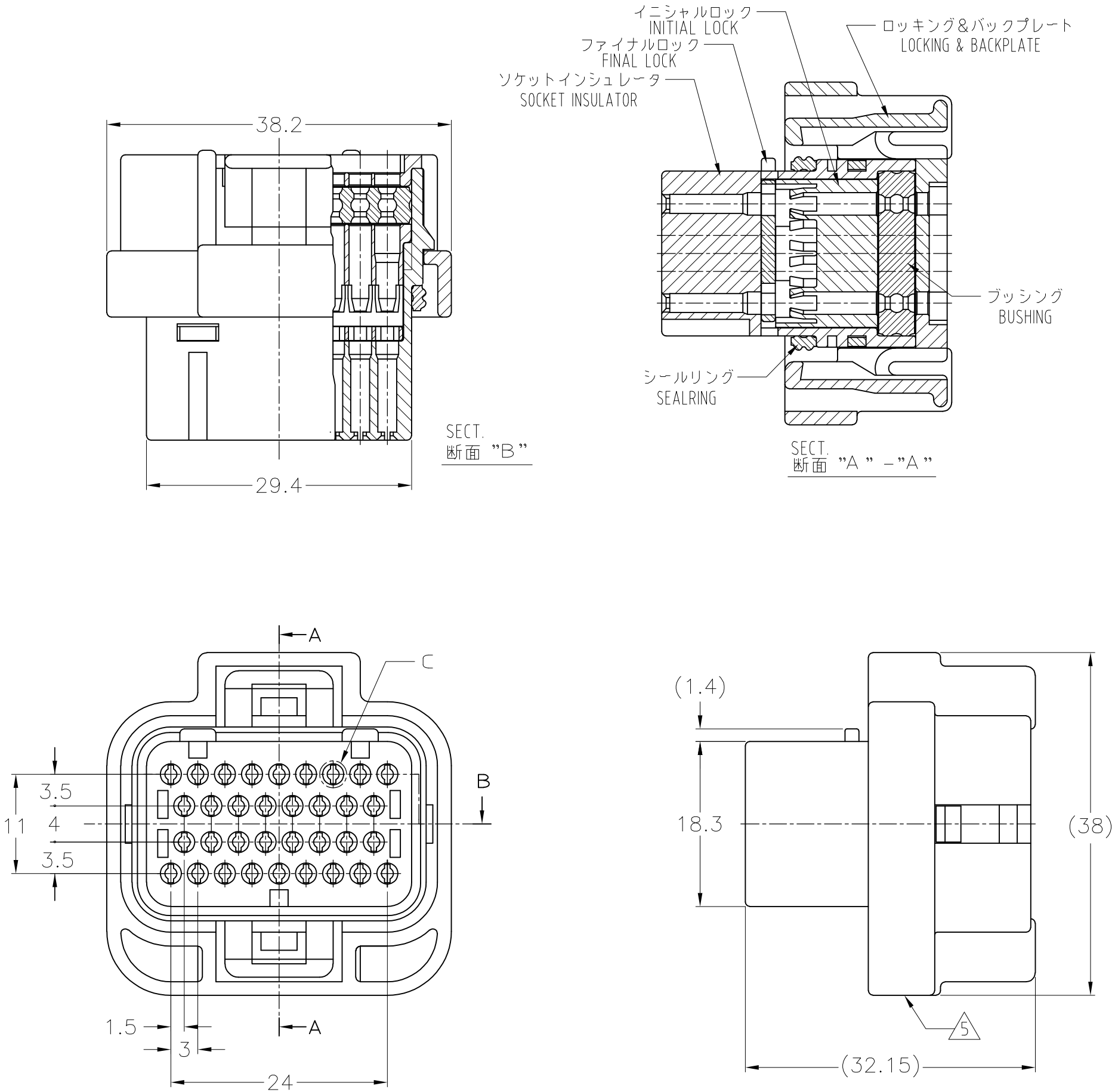
- ②MATERIAL
SOCKET INSULATOR ≡ THERMOPLASTIC POLYESTER , COLOR:BLACK
FINAL LOCK ≡ THERMOPLASTIC POLYESTER , COLOR:WHITE
INITIAL LOCK ≡ THERMOPLASTIC POLYESTER , COLOR:BLACK
LOCKING & BACKPLATE ≡ THERMOPLASTIC POLYESTER , COLOR:BLACK
≡SILICON RUBBER , COLOR:RED BROWN
SEALRING ≡ SILICON RUBBER , COLOR:RED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

3-1437290-9	3-1437285-1 (34Pos.)
	3-6437285-1 (34Pos.)
2-1437285-3	3-1437285-2 (60Pos.)
	3-1437285-0 (34Pos.)
	3-6437285-2 (60Pos.)
	3-6437285-0 (34Pos.)
PART NUMBER	MATING CAP ASSEMBLY

TABLE-1



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	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 APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-78011, 114-78013 WEIGHT —				
MATERIAL 材料		CUSTOMER DRAWING	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	

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

D

D

C

C

B

B

A

A

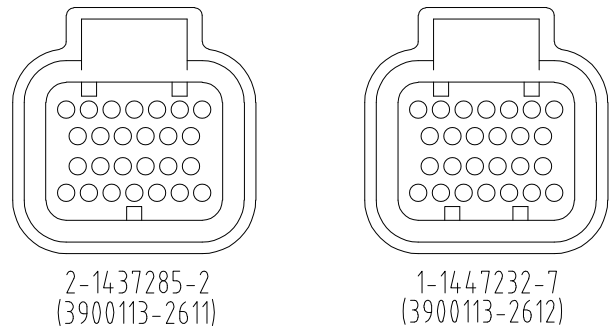
注 1。一般公差：±0.3

- △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

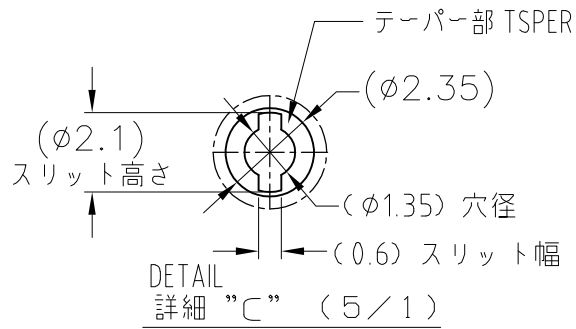
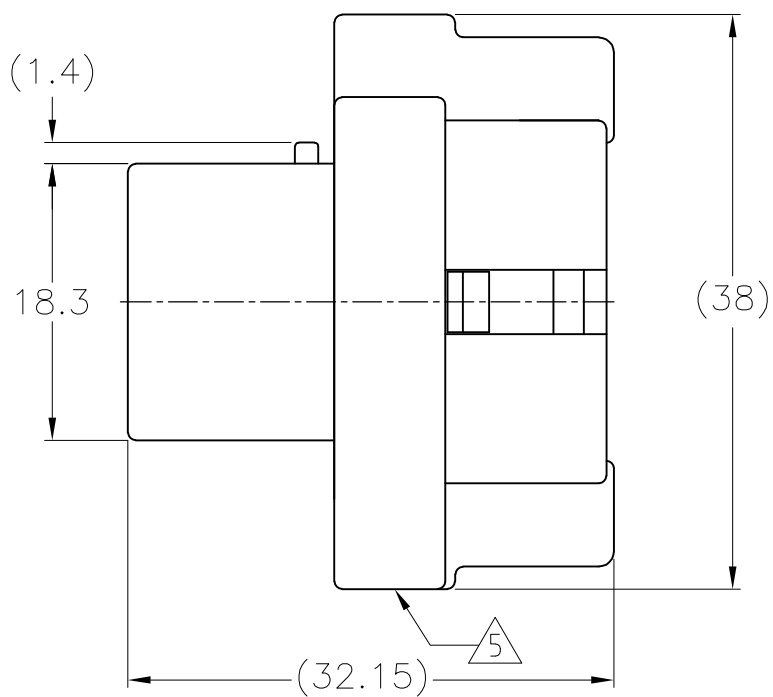
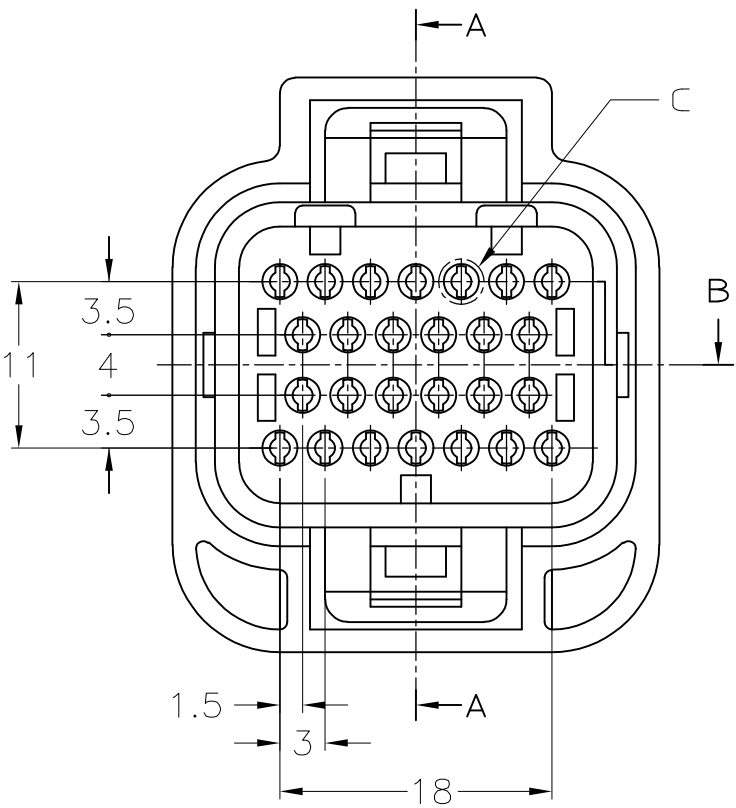
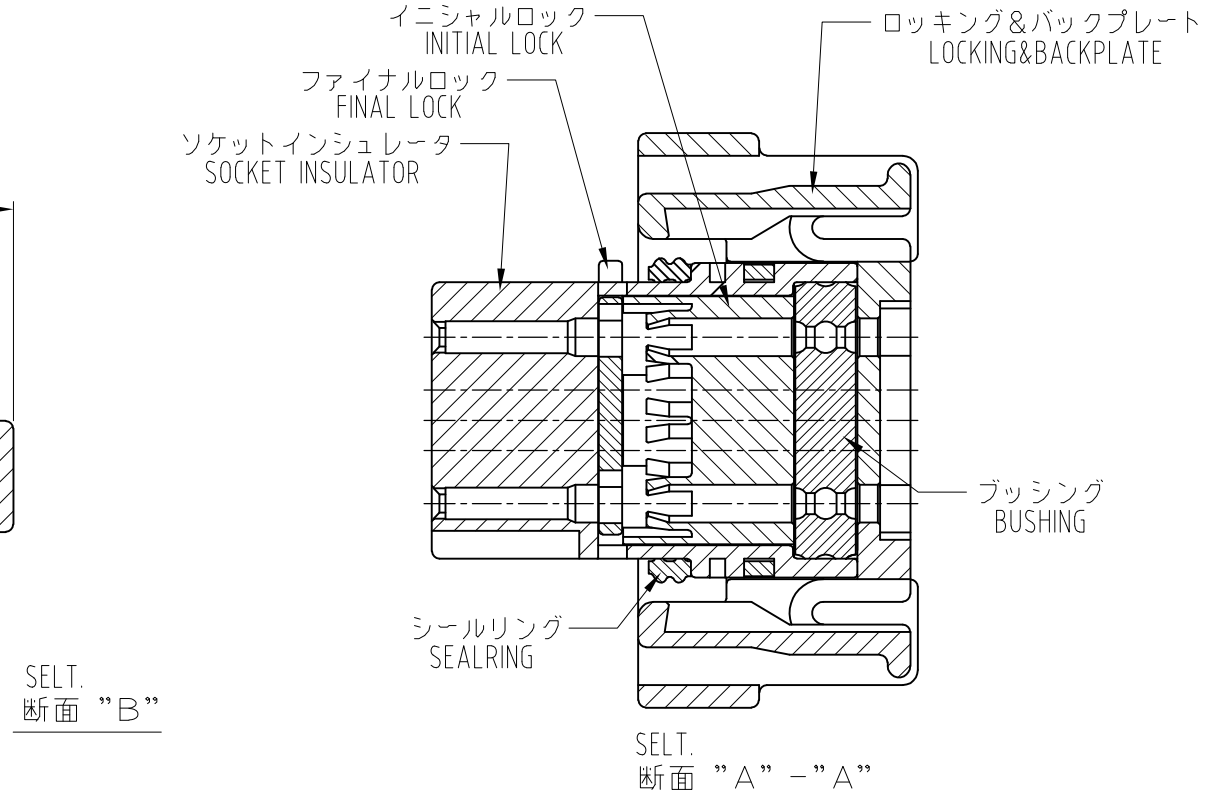
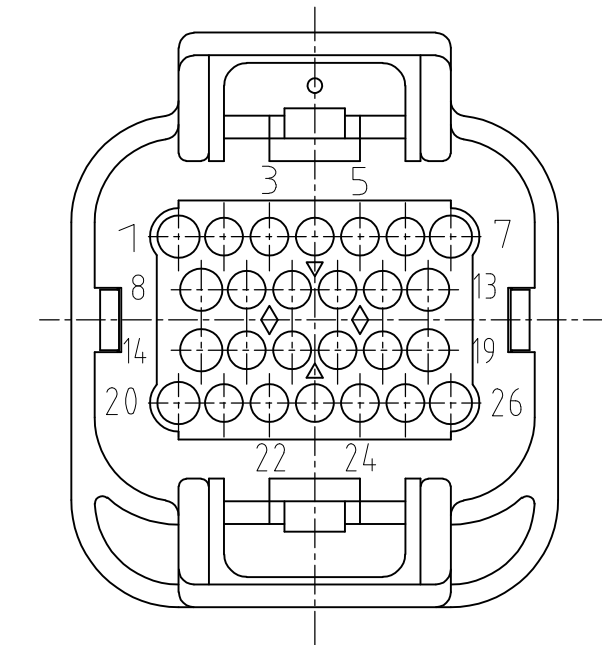
- △4
- TYPE OF POLARITY IS INDICATED AS FOLLOWS.

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

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

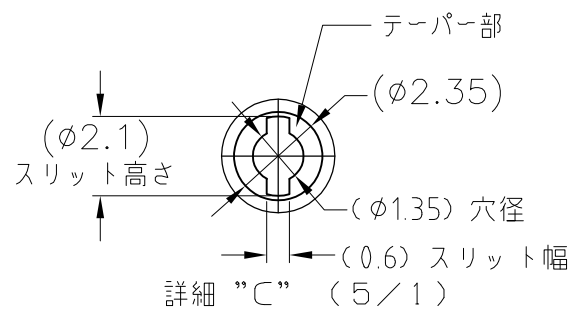
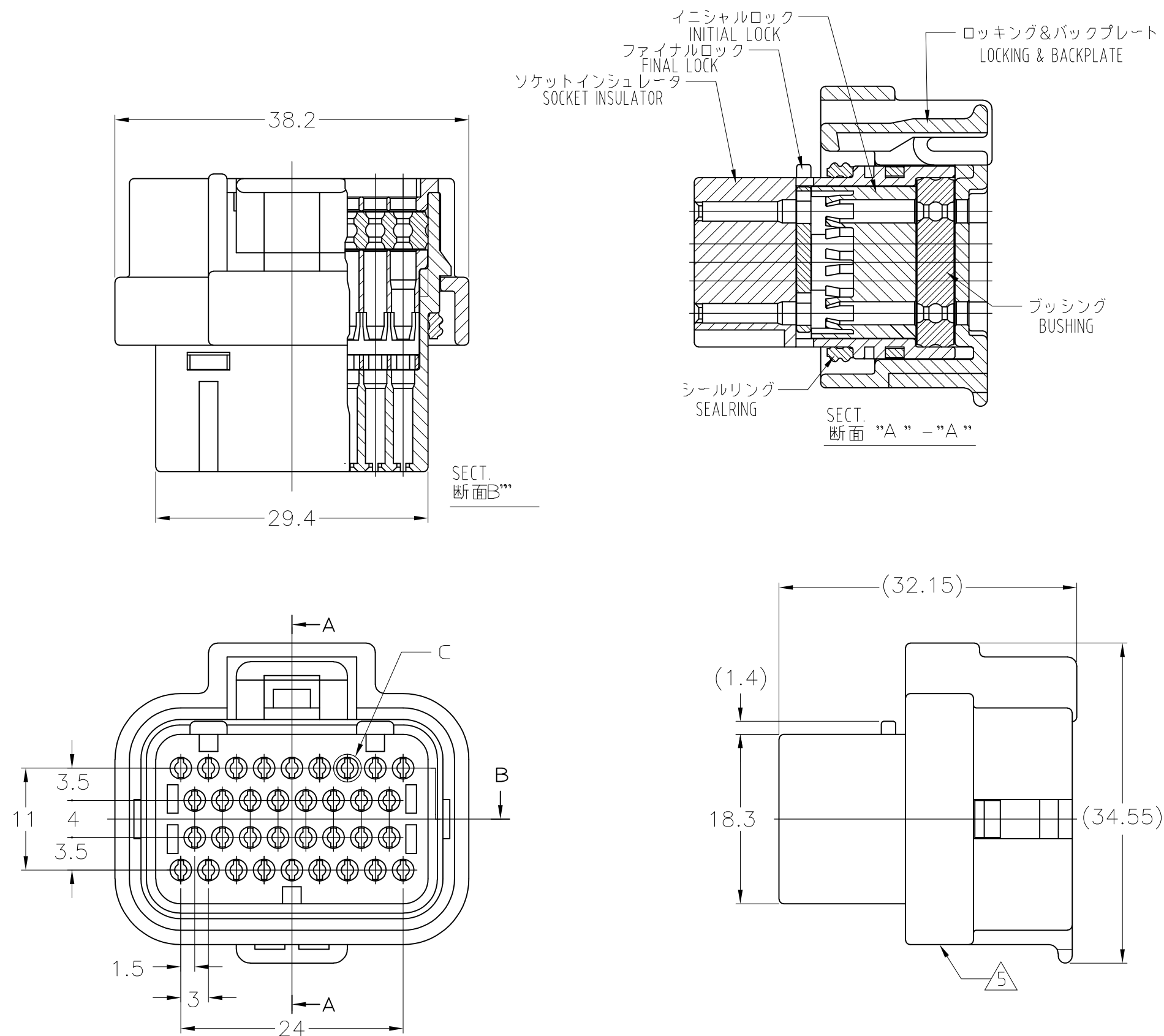
1-1447232-7	2-1437285-9 (26Pos.)
	2-6437285-9 (26Pos.)
2-1437285-2	2-1437285-8 (26Pos.)
	3-1437285-2 (60Pos.)
	2-6437285-8 (26Pos.)
	3-6437285-2 (60Pos.)
PART NUMBER	MATING CAP ASSEMBLY

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			
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 —				
CUSTOMER DRAWING				SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 番号 C=2-1437285-3
				SCALE 尺度 2:1	SHEET 2 of 4	REV P



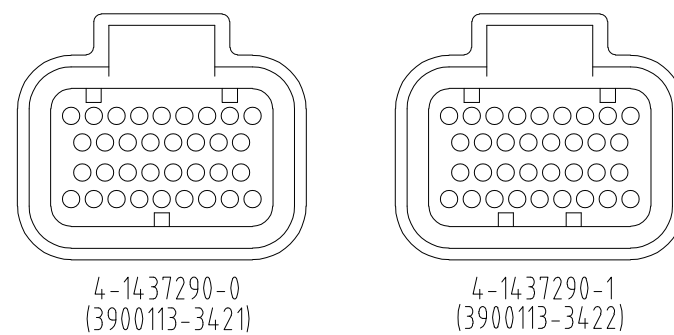
注 1。一般公差： ± 0.3

△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

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 125	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

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

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

TABLE-1

4-1437290-1	3900113-3422	
4-1437290-0	3900113-3421	本 
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: 耗 mm		CHK K.BETSUI 17JAN01			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD K.BETSUI 17JAN01		NAME 名称	
		PRODUCT SPEC 製品規格 108-78140		SUPER SEAL CONNECTOR PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)	
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-78011, 114-78013		SIZE A2	
MATERIAL 材料 △2		FINISH 仕上 -		CAGE CODE 00779	
		WEIGHT -		DRAWING NO 番号 C=2-1437285-3	
		CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO -	
				SCALE 尺度 2:1	
				SHEET 3 of 4	
				REV P	

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

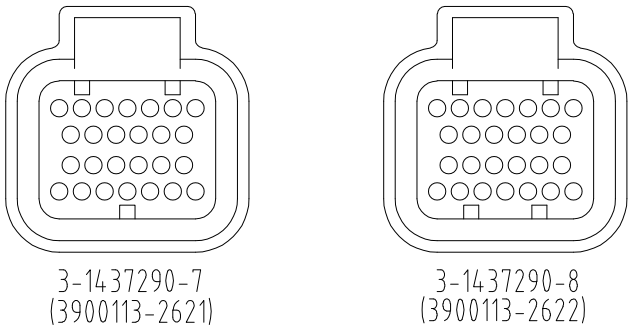
注 1。一般公差：± 0。3

- △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.

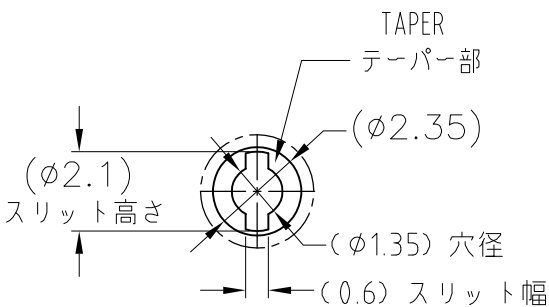
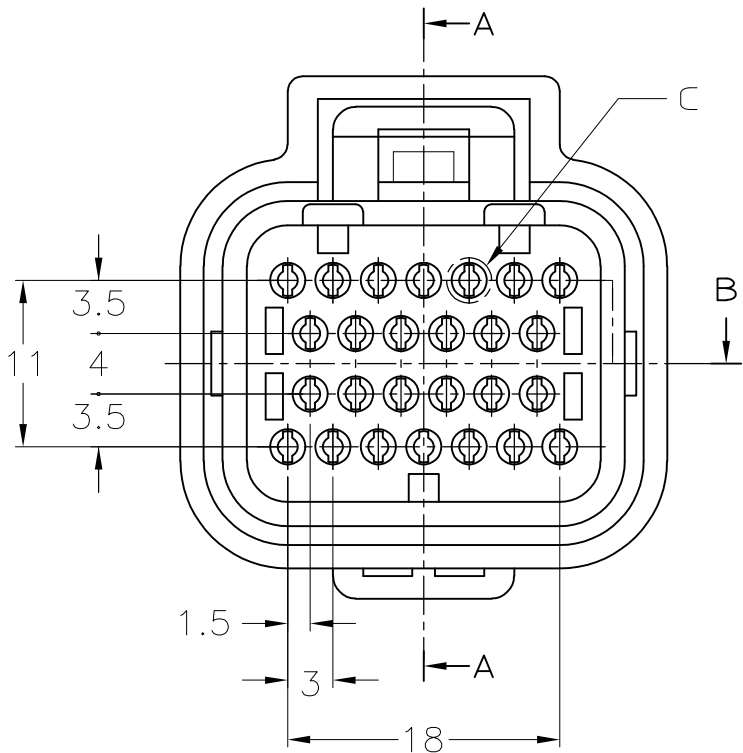
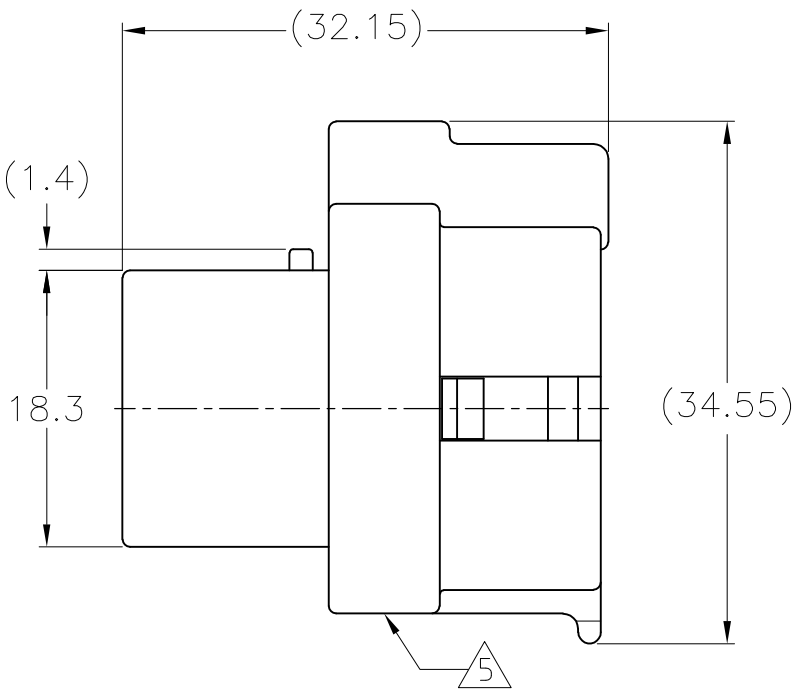
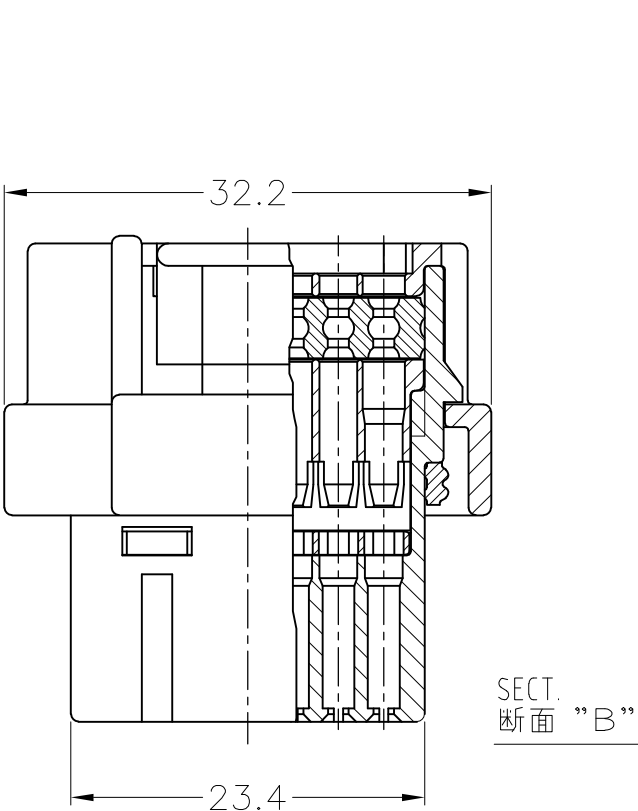
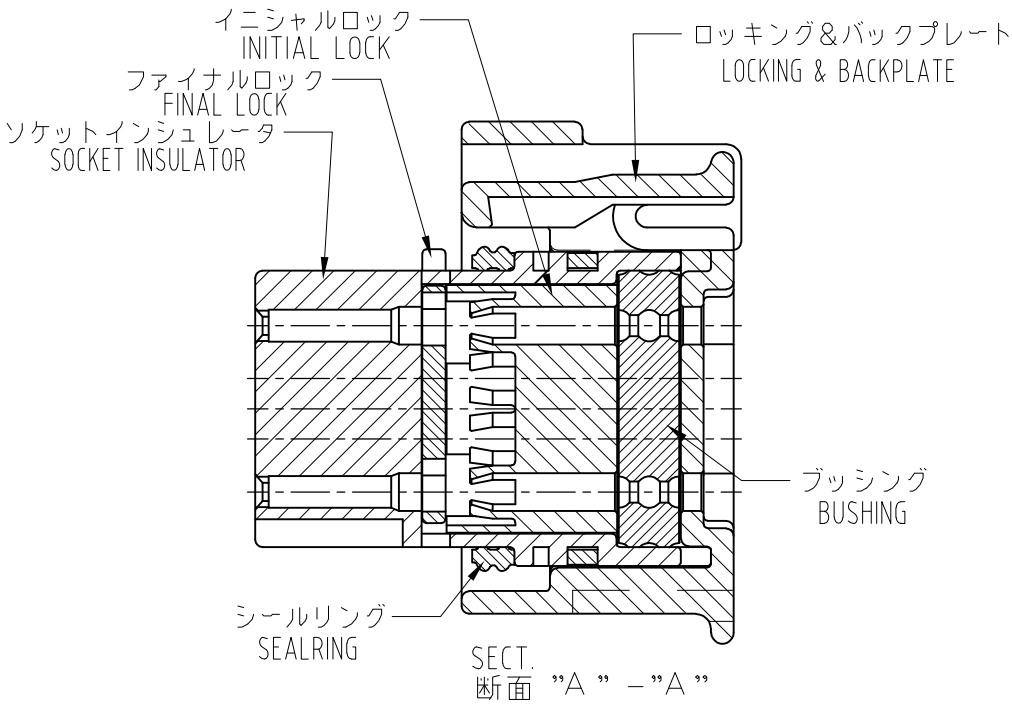
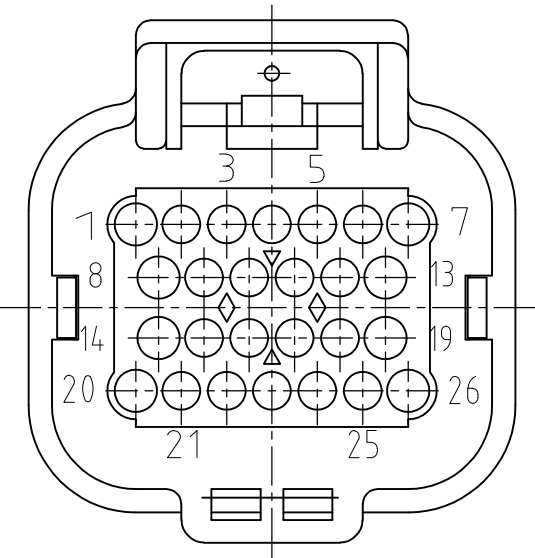
△5 PRINTING MANUFACTURED DATE CONTROL No. (LOT No.)

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.)
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	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 ± -		PRODUCT SPEC 製品規格	108-78140	SUPER SEAL CONNECTOR PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)		
MATERIAL 材料		APPLICATION SPEC 取付適用規格	114-78011, 114-78013	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 番号 C=2-1437285-3
FINISH 仕上		WEIGHT —	CUSTOMER DRAWING	SCALE 尺度 2:1	SHEET 4 of 4	REV P

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[2-1437285-3](#)