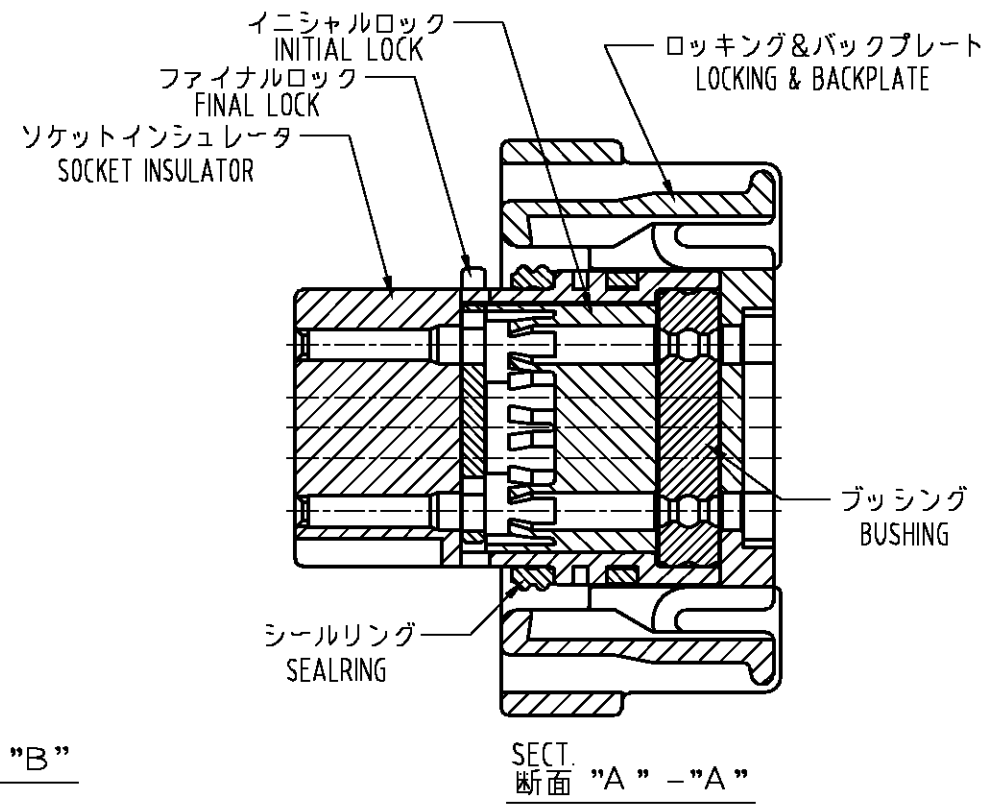
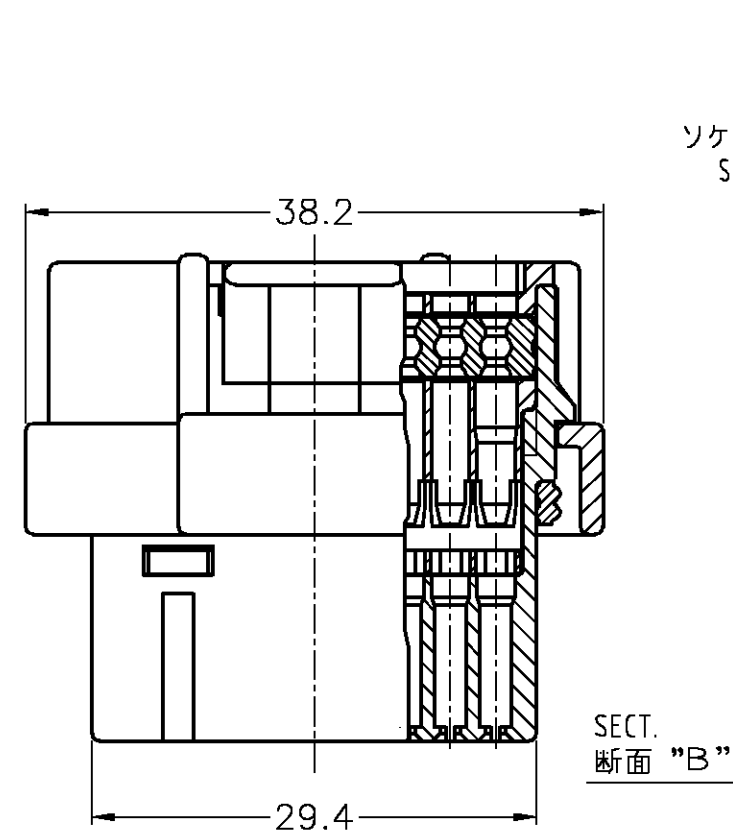


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
RELEASED FOR PUBLICATION
COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS						
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
J	—		05	REVISED	ECR-08-011026	17JAN01	TS	KB

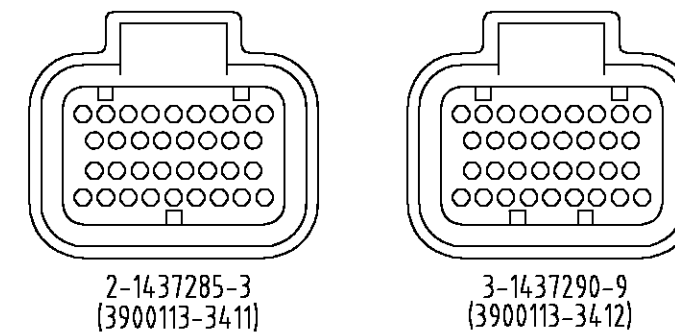
1. 一般公差: ± 0.3

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 APPLICABLE WIRE SIZE

INSULATION DIA 被覆径	WIRE EXAMPLE 適用例	INSERTABLE POSITION 装着可能ポジション
$\phi 2.0 \sim \phi 2.2$	AVSS 1.25	1, 9, 10, 17, 18, 25, 26, 34
$\phi 1.6 \sim \phi 1.9$	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。

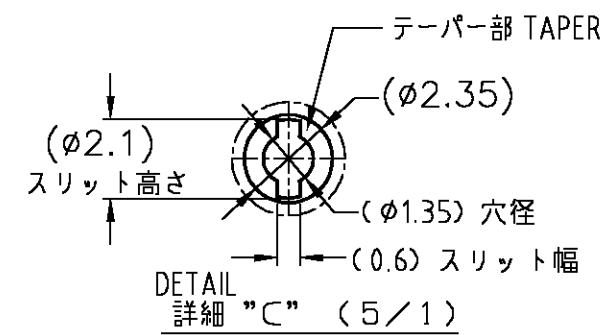
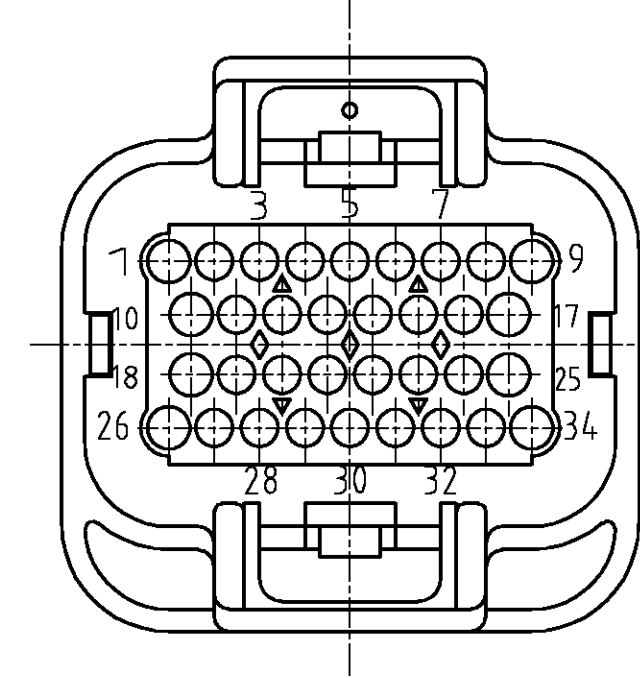
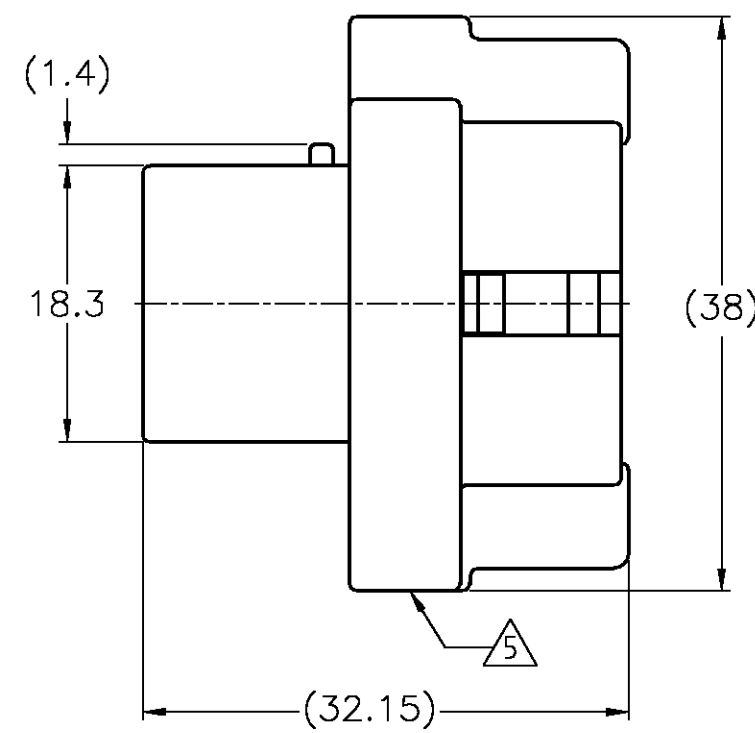
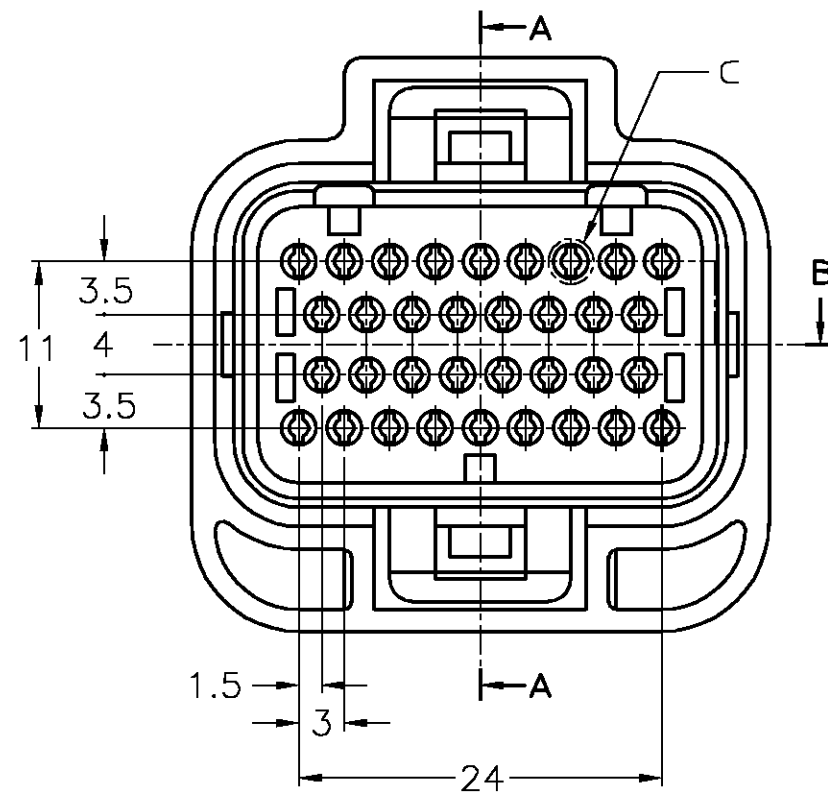
6. 嵌合相手型番: TABLE-1 参照

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
 - 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

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.)
PART NUMBER	3-6437285-0 (34Pos.)
	MATING CAP ASSEMBLY

TABLE-1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A.YAMAGUCHI 17JAN01	Tyco Electronics Corporation Kawasaki, Japan	
DIMENSIONS: 単位: 特 mm		CHK K.BETSUI 17JAN01	NAME 名称	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD K.BETSUI 17JAN01	PRODUCT SPEC 製品規格 108-78140	
0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ±		APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-78011, 114-78013	SUPER SEAL CONNECTOR PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)	
MATERIAL 材料		WEIGHT —	SIZE A2	CAGE CODE 00779
FINISH 仕上		DRAWING NO 番号 2-1437285-3	RESTRICTED TO —	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 尺度 2:1	SHEET 1 of 4	REV 05

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

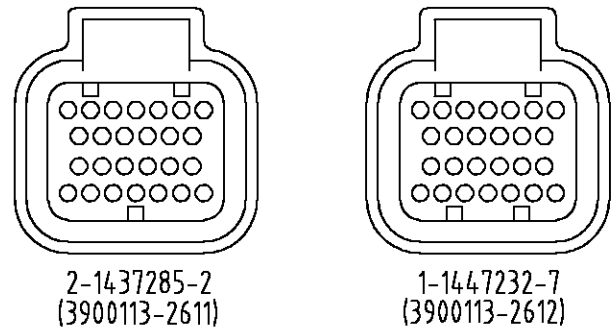
注 1。一般公差：±0.3

- △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 APPLICABLE 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
BUSHING: SILICON RUBBER, COLOR: RED BROWN
SEALRING: SILICON RUBBER, COLOR: RED BROWN

3. APPLICABLE WIRE SIZE

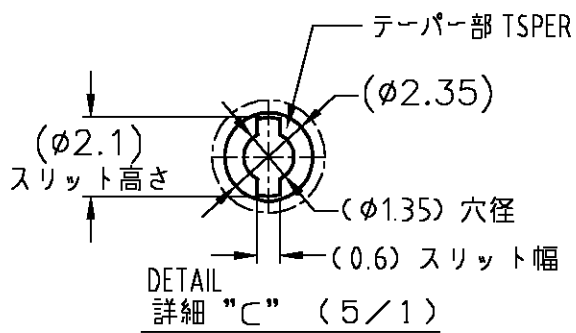
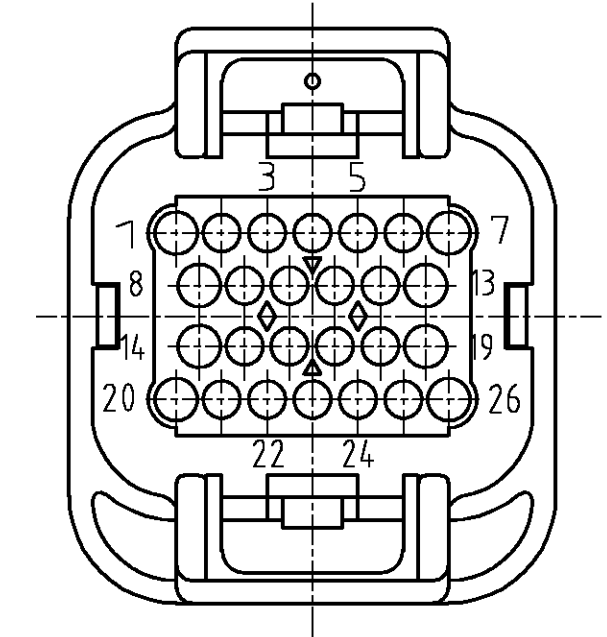
△4 TYPE OF POLARITY IS INDICATED AS FOLLOWS.

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

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

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

TABLE-1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
単位: 特
mm

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:
一般公差
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±
FINISH 仕上 -

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

Tyco Electronics Corporation
Kawasaki, Japan

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

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO.
番号
2-1437285-3

RESTRICTED TO
—

SCALE
尺度 2:1

SHEET
2 of 4

REV
05

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
RELEASED FOR PUBLICATION
COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

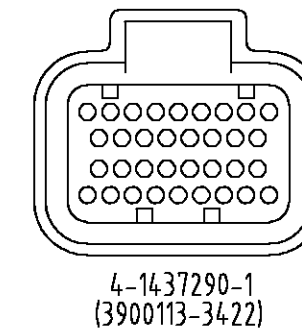
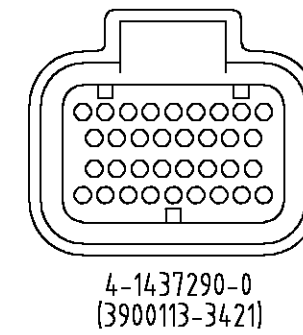
注 1. 一般公差: ± 0.3

- 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
$\phi 2.0 \sim \phi 2.2$	AVSS 1.25	1,9,10,17,18,25,26,34
$\phi 1.6 \sim \phi 1.9$	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

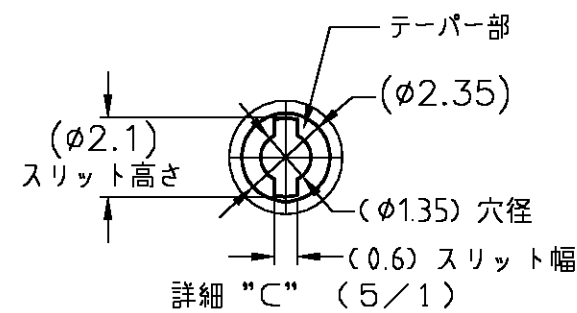
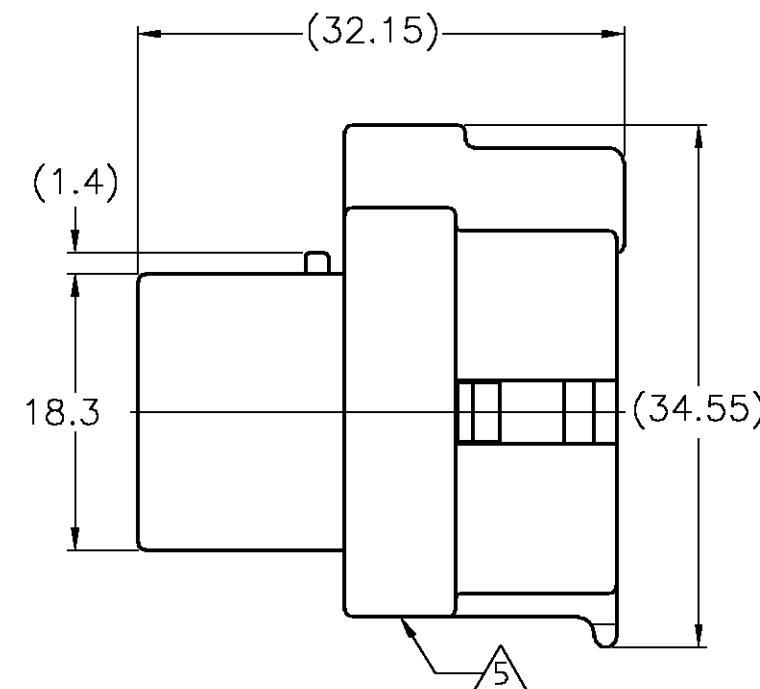
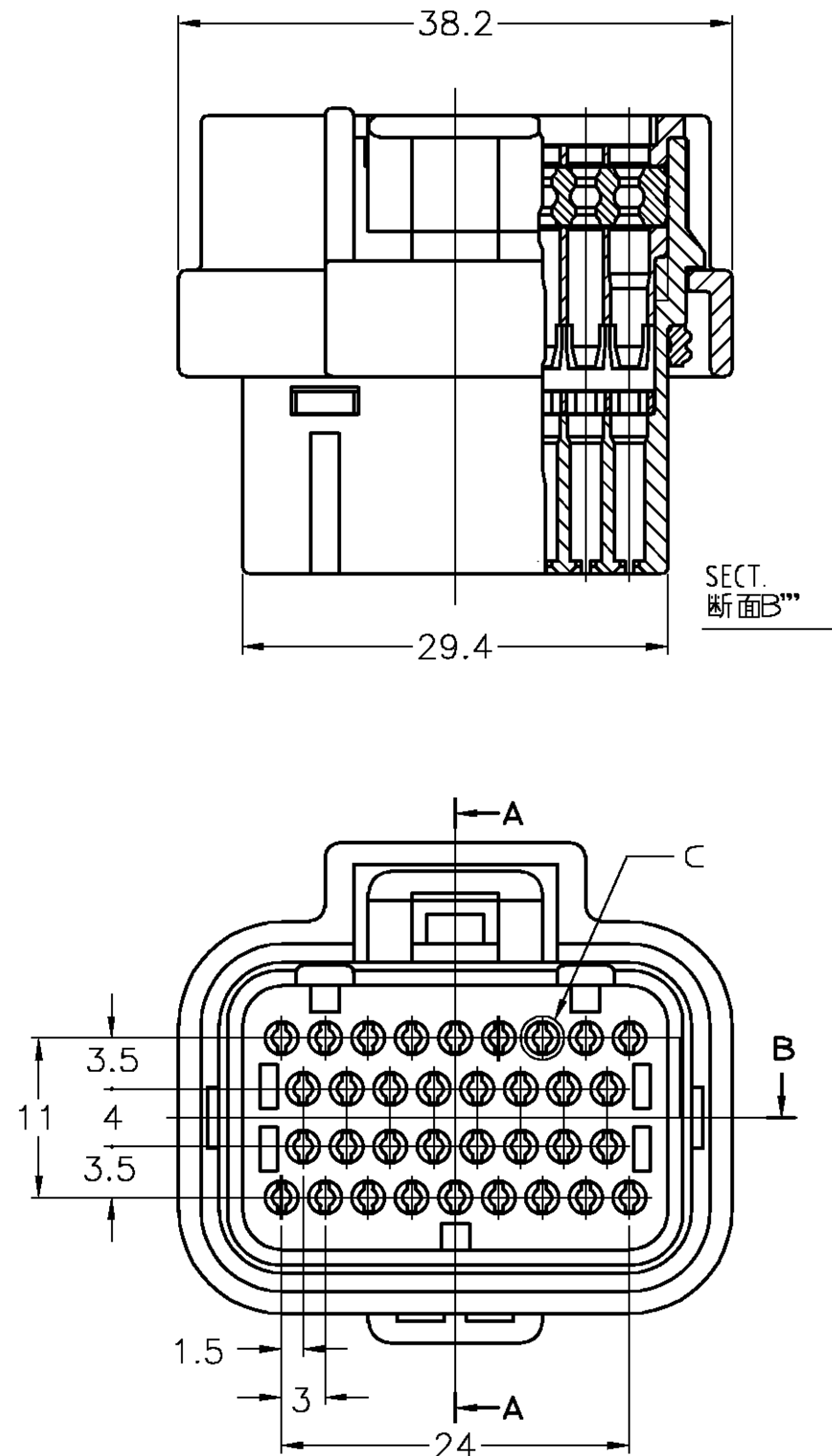
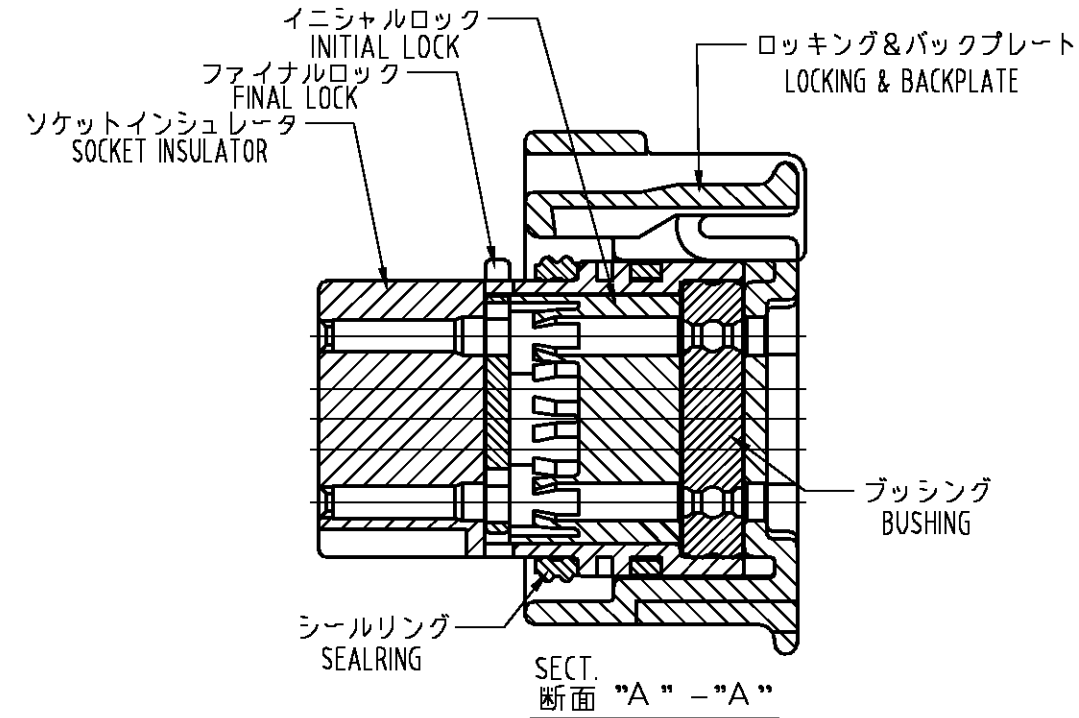
- ② MATERIAL
SOCKET INSULATOR: THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
FINAL LOCK: THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:WHITE
INITIAL LOCK: THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
LOCKING & BACKPLATE: THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
=SILICON RUBBER, COLOR:RED BROWN
SEALRING: SILICON RUBBER, COLOR:RED BROWN

3. APPLICABLE WIRE SIZE

④ TYPE OF POLARITY IS INDICATED AS FOLLOWS.

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

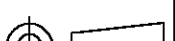
6. PART NUMBER OF CAP ASSEMBLY TO BE MATED: SEE TABLE-1



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.)
4-1437290-0	2-6437285-6 (34Pos.)
	1437288-3 (60Pos.)
	1437288-5 (60Pos.)
	2-1447232-3 (34Pos.)
	1437288-1 (34Pos.)
	2-1437285-5 (34Pos.)
	6437288-3 (60Pos.)
4-1437290-1	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
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		Tyco Electronics Corporation Kawasaki, Japan		
DIMENSIONS: 単位: 特 mm		CHK K.BETSUI 17JAN01		NAME 名称 SUPER SEAL CONNECTOR PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)		
	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		APVD K.BETSUI 17JAN01			
	0 PLC ± -		PRODUCT SPEC 製品規格 108-78140			
	1 PLC ± -		APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-78011, 114-78013			
2 PLC ± -		3 PLC ± -		SIZE A2		
4 ANGLES ± -		FINISH 仕上 -		CAGE CODE 00779		
MATERIAL 材料 		WEIGHT -		DRAWING NO 番号 C-2-1437285-3		
		CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO -		
				SCALE 尺 寸 2:1		
				SHEET 3 of 4		
				REV 05		

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
RELEASED FOR PUBLICATION
COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

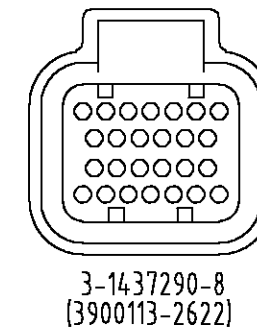
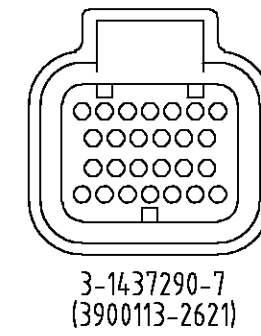
注 1. 一般公差: ± 0.3

△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 APPLICABLE WIRE SIZE

INSULATION DIA 被覆径	WIRE EXAMPLE 適用例	INSERTABLE POSITION 装着可能ポジション
$\phi 2.0 \sim \phi 2.2$	AVSS 1.25	1, 7, 8, 13, 14, 19, 20, 26
$\phi 1.6 \sim \phi 1.9$	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

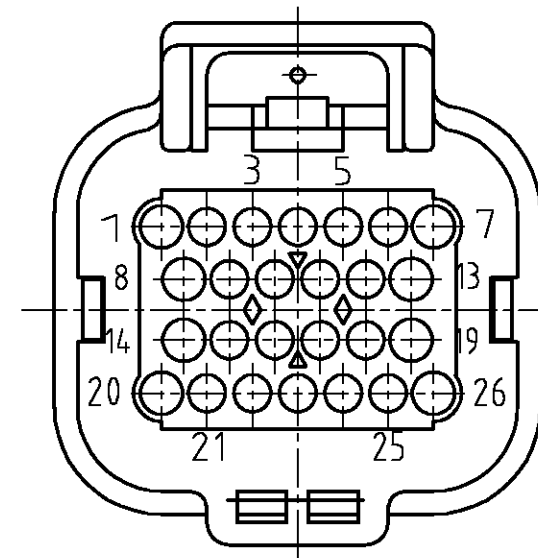
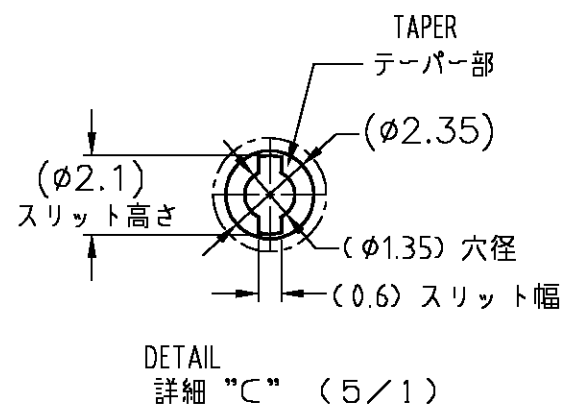
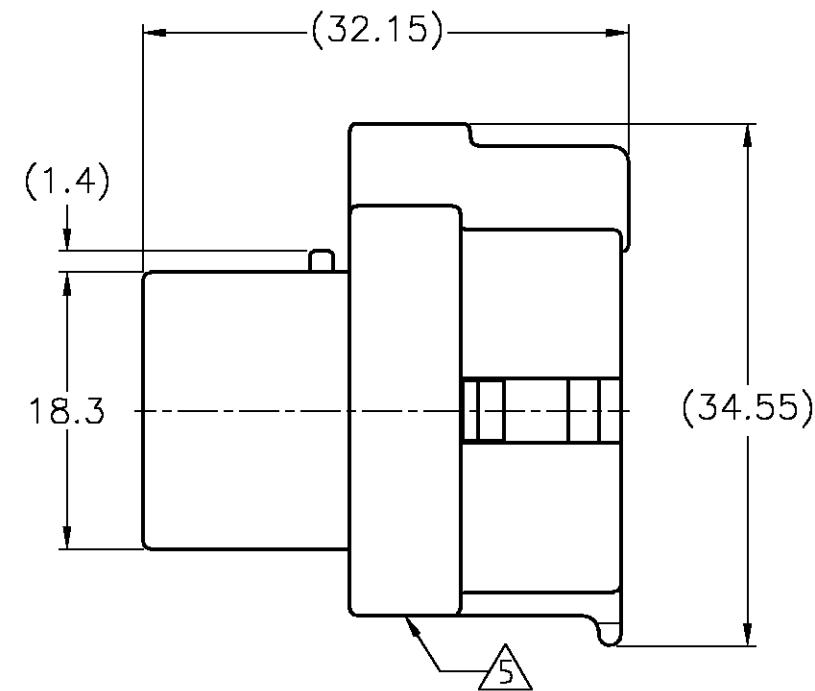
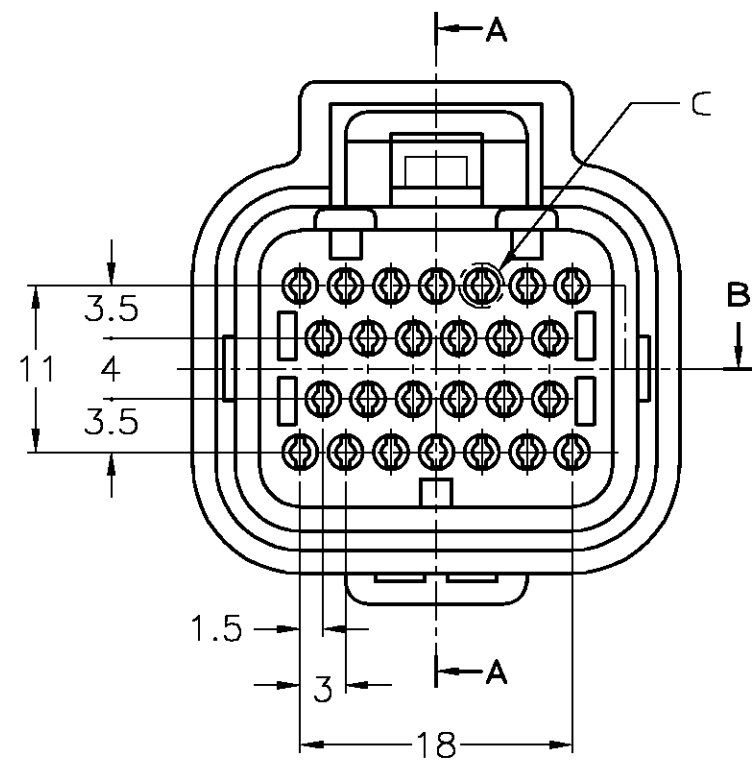
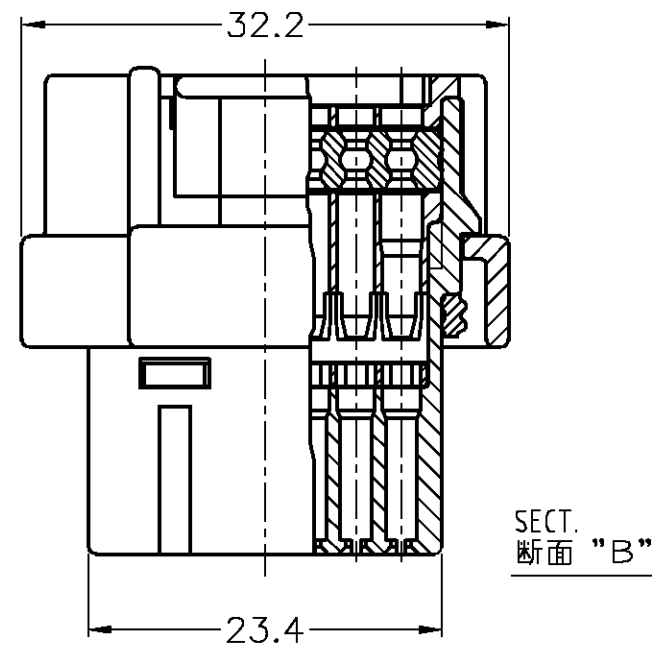
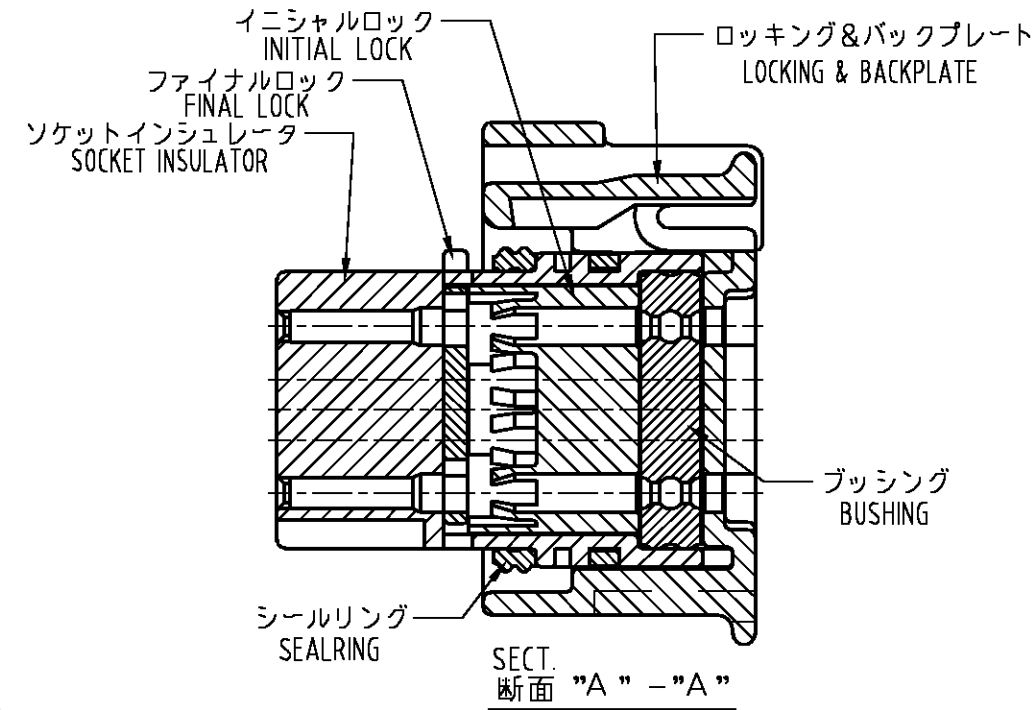
△2 MATERIAL
SOCKET INSULATOR : THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
FINAL LOCK : THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:WHITE
INITIAL LOCK : THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
LOCKING & BACKPLATE : THERMOPLASTIC POLYESTER, COLOR:BLACK
: SILICON RUBBER, COLOR:RED BROWN
SEALRING : SILICON RUBBER, COLOR:RED BROWN

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



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

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.				Tyco Electronics Corporation Kawasaki, Japan			
DIMENSIONS: 単位: 特 mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 一般公差		NAME 名称		SUPER SEAL CONNECTOR PLUG HOUSING 34Pos. ASS'Y (DOUBLE)	
MATERIAL 材料		FINISH 仕上		SIZE 寸法		SHEET 4 of 4	
WEIGHT 重量		CAGE CODE 規格番号		DRAWING NO. 図号		REV 05	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 2:1		A2 00779		2-1437285-3	