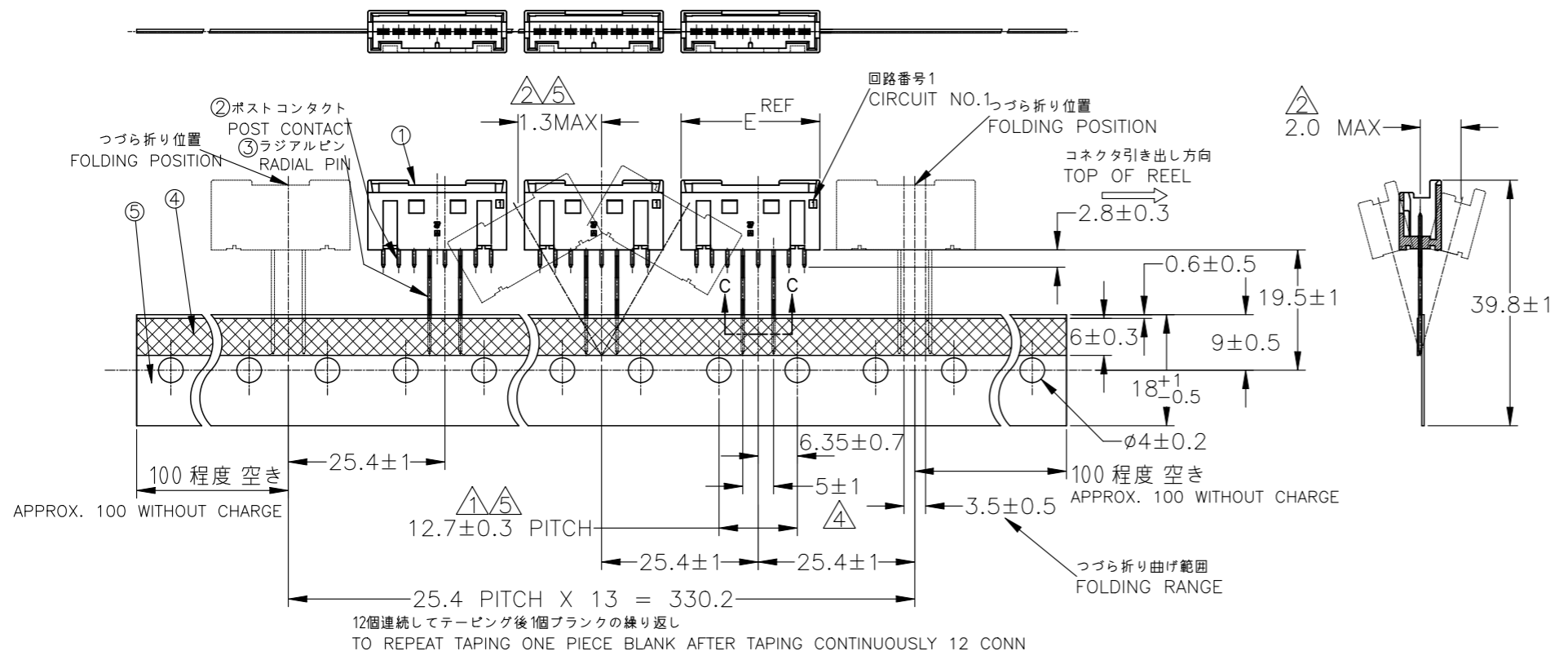


REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
D		REVISED PER ECR-24-230684	300CT2025	KNC	XC

テーピング仕様 B: 4極以上
TAPING STYLE B: 4POS AND MORE

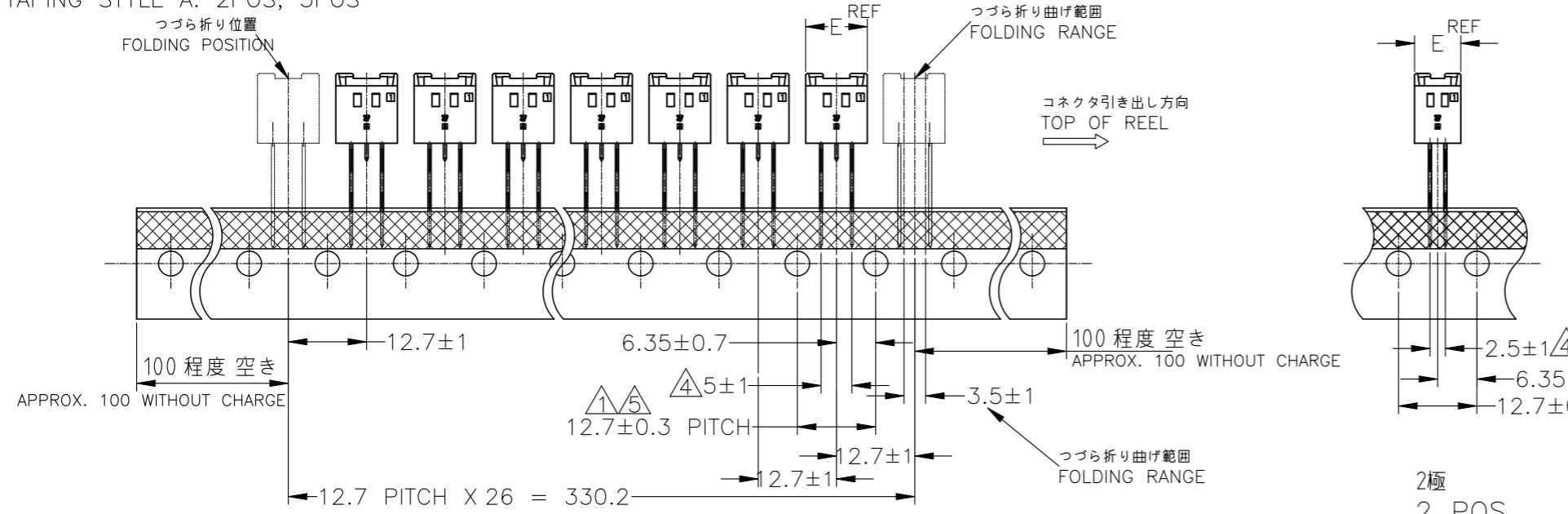
-1747072-; AS SHOWN



- ① 累積ピッチ公差は20ピッチで±1.0mmとする
 - ② 測定位置はポスト先端中心とする
 - ③ 貼り付けテープは台紙からはみ出さないこと
 - ④ 測定位置はテーピングの上端位置とし、リード線の中心線との間隔とする
 - ⑤ 12.7 PITCH寸法の中心値を基準とする
 - 6. かん合相手製品型番: 表参照のこと。(SHEET 2)
 - ⑦ 適用基板穴径: φA
パンチ加工穴: 0.7^{+0.1}
ドリル加工穴: 0.9±0.05
- △ ACCUMLATING TOLERANCE: ±1.0mm/20 PITCH
 - △ MESURING POINT: AT TOP OF POST
 - △ TAPE MUST NOT PROTRUDE FROM BACKING PAPER
 - △ MESURING POINT, THE TOP OF TAPING AND THE CENTER LINE OF LEAD WIRE IN BETWEEN
 - △ BE BASED ON THE CENTER 12.7mm PITCH DIMENSION
 - 6. MATING CONN. P/N: SEE TABLE (SHEET 2)
 - △ APPLICABLE P.C.B. HOLE DIA: φA
PUNCHED HOLE: 0.7^{+0.1}
DRILLED HOLE: 0.9±0.05

テーピング仕様 A: 2極、3極
TAPING STYLE A: 2POS, 3POS

12個連続してテーピング後1個ブランクの繰り返し
TO REPEAT TAPING ONE PIECE BLANK AFTER TAPING CONTINUOUSLY 12 CONN



25個連続してテーピング後1個ブランクの繰り返し
TO REPEAT TAPING ONE PIECE BLANK AFTER TAPING CONTINUOUSLY 25 CONN

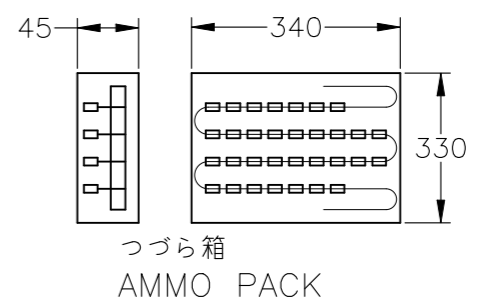
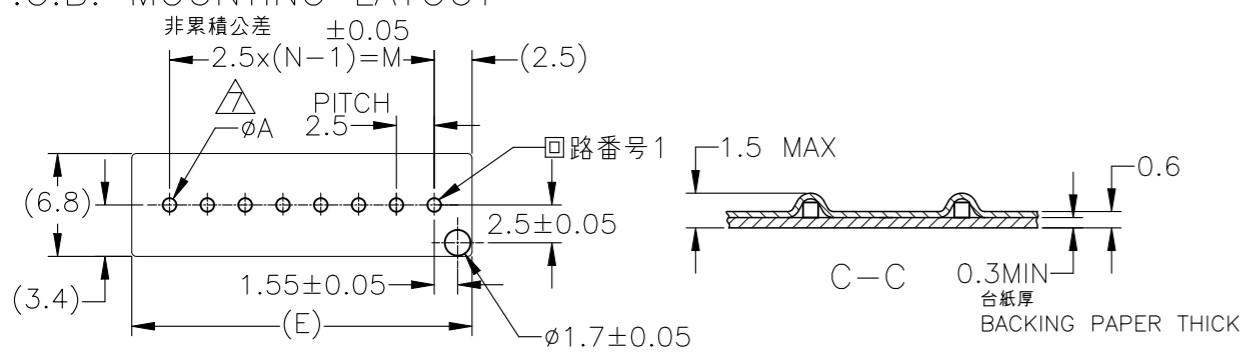


TABLE 1

NO. 項番	NAME 名称	MATERIAL 材料
①	HDR HOUSING ヘッダーハウジング	66NYLON GF UL94V-0 66ナイロン・ガラス強化 UL94V-0
②	POST CONTACT ポストコンタクト	BRASS, FINISH : Contact Point Au, Tine Tin, OVIER Ni
③	RADIAL PIN ラジアルピン	黄銅下地: Niめっき、 仕上: 接触部金めっき, タイン部錫めっき
④	RADIAL TAPE ラジアルテープ	THERMAL PAPER 感熱紙
⑤	BACKING PAPER 台紙	CRAFT PAPER クラフト紙

基板取付穴寸法 2P~8P
P.C.B. MOUNTING LAYOUT



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN T.HATANO	09JUN2004	 TE Connectivity Ltd.
CHK A.OISHI	09JUN2004	
APVD N.YAMASAKI	09JUN2004	
PRODUCT SPEC 製品規格 108-5992		
APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-5359		

NAME 名称: GRACE INERTIA CONNECTOR 2.5 ON TAPE HDR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1747072	

CUSTOMER DRAWING

SCALE 尺度	SHEET	REV
1:1	1 OF 3	D

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

Part No.	Pin 1	Pin 2	Pin 3	Pin 4	Pin 5	Pin 6	Pin 7	Pin 8	Notes	QTY	M	N	E	BOSS	COLOR	POS	PITCH	P/N		
X-1747066-5	X	X	X						本コネクタは 5P ヘッダーハウジングの回路No.1,3,5にラジアルピン、ポストコンタクトをアセンブリする。 THIS HDR ASSY ASSEMBLED POST CONTACT AND RADIAL PIN INTO CIRCUIT NO. 1,3,5 OF 5P HDR HSG	5	B	450	10	5	15.0	WITHOUT	BLUE	3	5	7-1747511-1
	X	X	X						本コネクタは 5P ヘッダーハウジングの回路No.1,3,5にラジアルピン、ポストコンタクトをアセンブリする。 THIS HDR ASSY ASSEMBLED POST CONTACT AND RADIAL PIN INTO CIRCUIT NO. 1,3,5 OF 5P HDR HSG	5	B	450	10	5	15.0	WITHOUT	NATURAL	3	5	5-1747511-1
X-1747066-8	*	*	*	○	*	○	*	*		8	B	450	17.5	8	22.5	WITHOUT	YELLOW	8	2.5	8-1747072-8
	*	*	*	○	*	○	*	*		8	B	450	17.5	8	22.5	▲	BLUE	8	▲	7-1747072-8
	*	*	*	○	*	○	*	*		8	B	450	17.5	8	22.5		RED	8		6-1747072-8
	*	*	*	○	*	○	*	*		8	B	450	17.5	8	22.5		NATURAL	8		5-1747072-8
X-1747066-7	X	*	*	○	*	○	*	*		7	B	450	15	7	20.0		YELLOW	7		8-1747072-7
	X	*	*	○	*	○	*	*		7	B	450	15	7	20.0		BLUE	7		7-1747072-7
	X	*	*	○	*	○	*	*		7	B	450	15	7	20.0		RED	7		6-1747072-7
	X	*	*	○	*	○	*	*		7	B	450	15	7	20.0		NATURAL	7		5-1747072-7
X-1747066-6	X	*	*	○	*	○	*	*		6	B	450	12.5	6	17.5		YELLOW	6		8-1747072-6
	X	*	*	○	*	○	*	*		6	B	450	12.5	6	17.5		BLUE	6		7-1747072-6
	X	*	*	○	*	○	*	*		6	B	450	12.5	6	17.5		RED	6		6-1747072-6
	X	*	*	○	*	○	*	*		6	B	450	12.5	6	17.5		NATURAL	6		5-1747072-6
X-1747066-5	X	*	*	○	*	○	*	*		5	B	450	10	5	15.0		YELLOW	5		8-1747072-5
	X	*	*	○	*	○	*	*		5	B	450	10	5	15.0		BLUE	5		7-1747072-5
	X	*	*	○	*	○	*	*		5	B	450	10	5	15.0		RED	5		6-1747072-5
	X	*	*	○	*	○	*	*		5	B	450	10	5	15.0		NATURAL	5		5-1747072-5
X-1747066-4	X	*	*	○	*	○	*	*		4	B	450	7.5	4	12.5		YELLOW	4		8-1747072-4
	X	*	*	○	*	○	*	*		4	B	450	7.5	4	12.5		BLUE	4		7-1747072-4
	X	*	*	○	*	○	*	*		4	B	450	7.5	4	12.5		RED	4		6-1747072-4
	X	*	*	○	*	○	*	*		4	B	450	7.5	4	12.5		NATURAL	4		5-1747072-4
X-1747066-3	X	*	*	○	*	○	*	*		3	A	900	5	3	10.0		YELLOW	3		8-1747072-3
	X	*	*	○	*	○	*	*		3	A	900	5	3	10.0		BLUE	3		7-1747072-3
	X	*	*	○	*	○	*	*		3	A	900	5	3	10.0		RED	3		6-1747072-3
	X	*	*	○	*	○	*	*		3	A	900	5	3	10.0		NATURAL	3		5-1747072-3
X-1747066-2	X	*	*	○	*	○	*	*		2	A	900	2.5	2	7.5		YELLOW	2		8-1747072-2
	X	*	*	○	*	○	*	*		2	A	900	2.5	2	7.5		BLUE	2		7-1747072-2
	X	*	*	○	*	○	*	*		2	A	900	2.5	2	7.5	▼	RED	2	▼	6-1747072-2
	X	*	*	○	*	○	*	*		2	A	900	2.5	2	7.5	WITHOUT	NATURAL	2	2.5	5-1747072-2

嵌合相手型番
MATING CONN P/N

回路 NO. CIRCUIT NO.

備考
REMARKS

ハウジング
HSG
POS.

テーピング
仕様
TAPING
STYLE

数量
QTY

M N E

ボス
BOSS

色
COLOR

極数
POS

ピッチ
PITCH

型番
P/N

ラジアルピン、ポストコンタクト位置
○：ラジアルピン、*：ポストコンタクト、
-：ピン抜き

RADIAL PIN, POST CONTACT POSITION
○: RADIAL PIN, *: POST CONTACT,
-: VACANCY

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: 単位: 耗 mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差
	0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -
MATERIAL 材料	FINISH 仕上

DWN T.HATANO 09JUN2004
CHK A.OISHI 09JUN2004
APVD N.YAMASAKI 09JUN2004

PRODUCT SPEC
製品規格
108-5992

APPLICATION SPEC
取付適用規格
114-5359

WEIGHT

STE TE Connectivity Ltd.

NAME
名称
GRACE INERTIA CONNECTOR 2.5 ON TAPE HDR

SIZE CAGE CODE DRAWING NO
番号
A3 00779 C-1747072

RESTRICTED TO

CUSTOMER DRAWING

SCALE
尺度 NTS

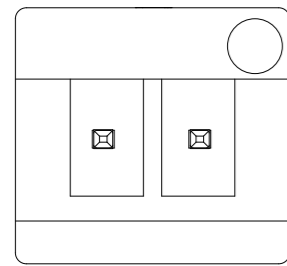
SHEET
2 OF 3

REV
D

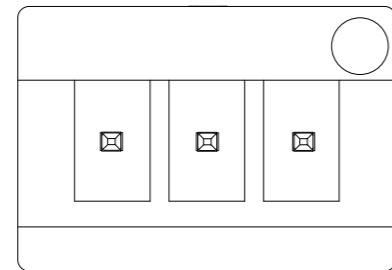
REVISIONS
変更

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

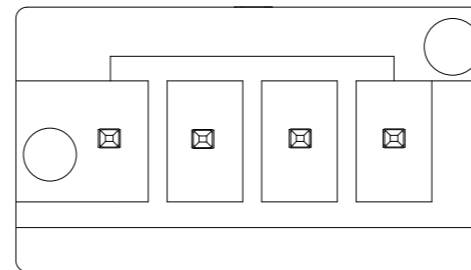
BOTTOM VIEW WITHOUT TAPING



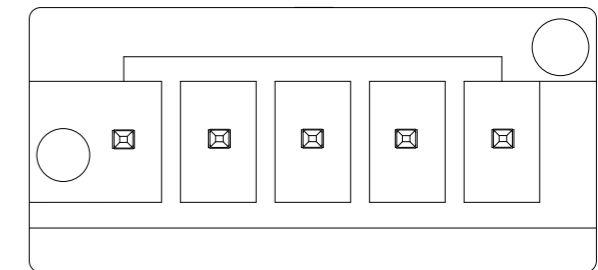
2POS



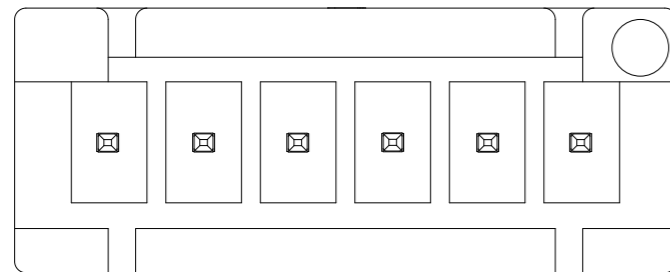
3POS



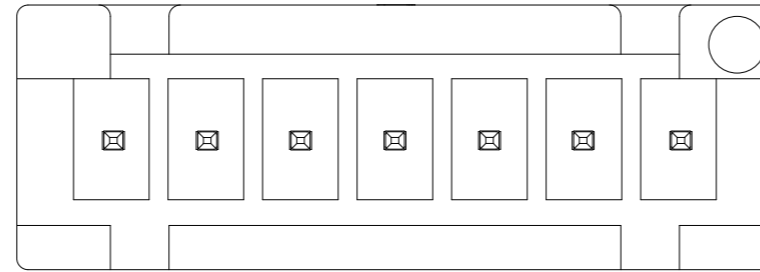
4 POS



5 POS




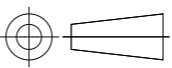
6POS



7POS



8POS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN T.HATANO 09JUN2004	 TE Connectivity Ltd.		
DIMENSIONS: 単位: 耗 mm		CHK A.OISHI 09JUN2004			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差		PRODUCT SPEC 製品規格 108-5992	RESTRICTED TO		
		APPLICATION SPEC 取付適用規格 114-5359	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 番号 G-1747072
MATERIAL 材料		FINISH 仕上	WEIGHT 0.000000	SCALE 尺度 NTS	SHEET 3 of 3
CUSTOMER DRAWING			REV D		