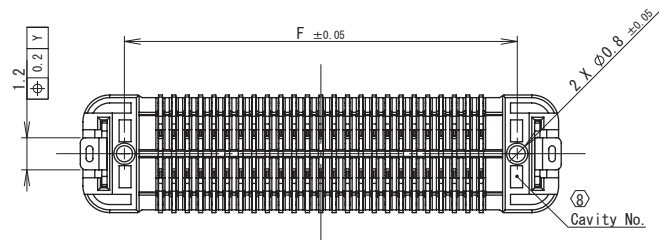
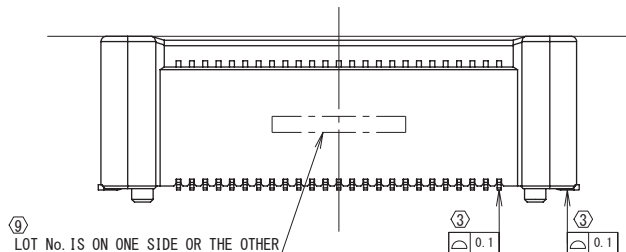
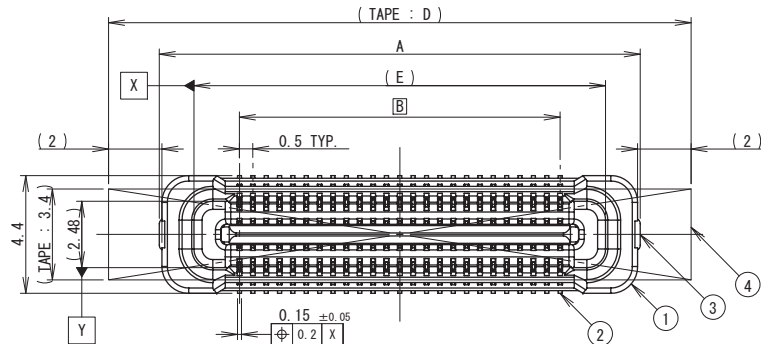


RoHS規制対応
COMPLIANT WITH
RoHS REGULATIONS



注記 NOTE

1. フローティング可動量 (可動側 : PLUG)
FLOATING RANGE (MOVABLE SIDE : PLUG)
ピッチ方向 : $\pm 0.5\text{mm}$ / PITCH DIRECTION
スパン方向 : $\pm 0.5\text{mm}$ / SPAN DIRECTION
対角方向 : $\pm 0.5\text{mm}$ / DIAGONAL

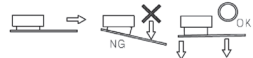
2. 高さ許容量 : $\pm 0.5\text{mm}$ / HEIGHT RANGE

③. コンタクトテール、金具輪郭0.1mm MAX.
CONTACT TAIL, ANCHOR PLATE COPLANARITY 0.1mm MAX.

4. 使用時は、コネクタのみで基板を保持せずスペーサなど設置下さい。
IN ADDITION TO THE CONNECTOR, INSERT A SPACER OR SUCH BETWEEN THE MATED BOARD.

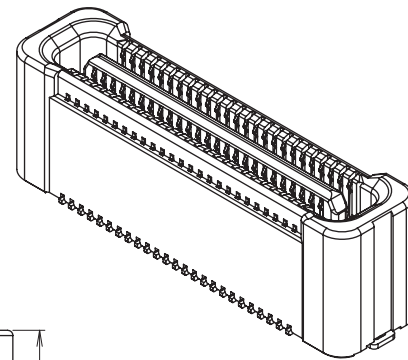
5. フローティングを最大ストロークさせた後に再利用する場合は、事前に確認の上ご使用ください。
USE THE PLUG CONNECTOR ON THE CONFIRMATION WHEN REUSING AFTER HAVING LET IT STROKE FLOATING TO THE MAXIMUM.

6. 片側だけで抜去 (嵌合) しないで下さい。可能な限り両サイド均等に抜去して下さい。
PLEASE DO NOT UNMATE (MATE) ONLY ONE SIDE. BE SURE TO UNMATE EQUALLY BOTH SIDES AS MUCH AS POSSIBLE.



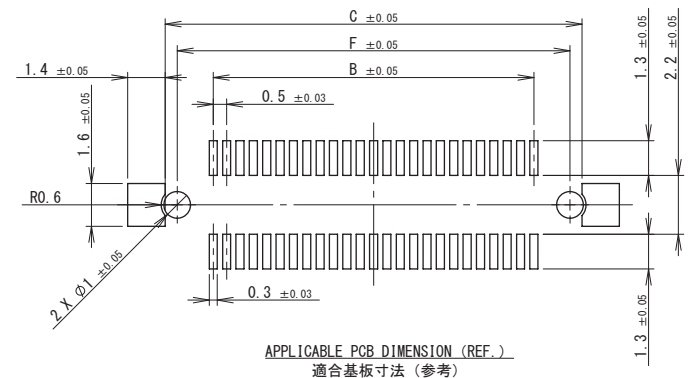
7. TAPEは嵌合面の凹凸により、隙間が生じる場合があります。
A CLEARANCE WILL BE MADE BETWEEN VACUUM TAPE AND THE CONNECTOR BY THE LACK OF FLATNESS ON THE CONNECTOR TOP.

⑧. 図示の位置にCAVITY NO. を刻印する (数字の1~4)。
CAVITY NO. SHALL BE MARKED AT THE SPECIFIED POSITION. (Numbers 1 to 4)



NO.	DESCRIPTION	PART NO.	QTY	MATERIAL	DRW NO.	REMARKS
1	INSULATOR		1	Heat Resist Resin		COLOR: BLACK
2	CONTACT		XXX	Copper Alloy		t0.15 Au: CONTACT AREA, TAIL AREA
3	ANCHOR PLATE		2	Copper Alloy		t0.2 Sn-Cu
4	VACUUM TAPE		1	HEAT RESIST		

Pin Num.	A	B	C	D	E	F
20	10.5	4.5	8.1	14.3	7.9	7.2
30	13	7	10.6	16.8	10.4	9.7
40	15.5	9.5	13.1	19.3	12.9	12.2
50	18	12	15.6	21.8	15.4	14.7
60	20.5	14.5	18.1	24.3	17.9	17.2
70	23	17	20.6	26.8	20.4	19.7
80	25.5	19.5	23.1	29.3	22.9	22.2



⑨. 図示の位置にLOT NO. を刻印する (5桁)。
LOT NO. SHALL BE MARKED AT THE SPECIFIED POSITION. (5 DIGIT)

7 2 18 X (2017/02/18)
工場コード (Factory Code)
製造日 (Day) 1, 2, ~29, 30, 31.
製造月 (Month) 1, 2, ~9, X, Y, Z.
製造年 (Year) 2000~2009: A, B, ~K (NOT USE "1")
2010~2019: 0, 1, ~9
(20YEAR CYCLE)

※この注記は1ページ目にのみ適用
※THIS NOTE IS APPLICABLE TO SHEET-1 ONLY.

TOLERANCE / 一般公差 (S)		MATERIAL / 材質		E	DCN25079	2025/02/28	Y. OKABE			M. YOSHIDA		
$10 \leq X < 10 \pm 0.2$ $30 \leq X < 30 \pm 0.25$ $30 \leq X \pm 0.3$		UNIT		D	DCN24331	2024/05/15	S. HIBINO			M. YOSHIDA		
		mm		O	EDN18351	2018/12/17	S. MORITA	F. IKEGAMI	M. YOSHIDA			
		ANGLE		3RD		NO.		EDN/DCN	DATE	ISSUE	CHECKED	APPROVED
ANGLE / 角度		SCALE 5 : 1		DATE 2018/12/17		PART NAME / 品名					SERIES 5655 REC ASSY ST SMT H=7	
±3°											0.5mm PITCH FLOATING BOARD TO BOARD	
DRAWN	DESIGNED	CHECKED	APPROVED	PART NO. / 番番							24 5655 XXX 70X 829 + T	
S. MORITA	S. MORITA	F. IKEGAMI	M. YOSHIDA									
				DWG NO. / 図番					SHEET		REV	
				BJS 5655005					1/2		E	

KYOCERA

RoHS規制対応
COMPLIANT WITH
RoHS REGULATIONS

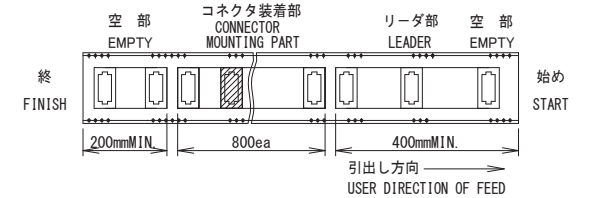
NO.	DESCRIPTION	PART NO.	QTY	MATERIAL	DRW NO.	REMARKS
1	CONNECTOR	24 5655 XXX 70X 829+ T	800			20 5655 XXX 70X 829+ T
2	EMBOSS TAPE		1	POLYSTYRENE		
3	TOP COVER TAPE		1	PET		
4	REEL		1	POLYSTYRENE		

注 記
NOTE

1. 梱包数量：800個/リール
PACKING QUANTITY：800ea/reel

2. 納入時のリール巻き方向
REELING DIRECTION IN DELIVERY

3. 引出し方向
USER DIRECTION OF FEED



4. 型番
P/N

24 5655 XXX 70X 829 ± T

24：REC EMBOSS ASSY
5655：Series

極数 NO OF POS.
010~080：10~80 PINS

バリエーション VARIATION

高さ HEIGHT
70：H=7

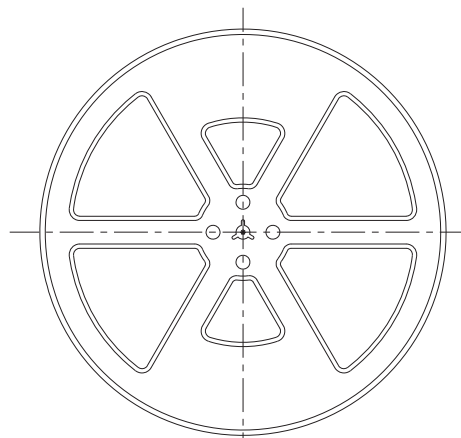
ボス BOSS

0：ボス無、吸着テープ有 WITHOUT BOSS, WITH VACUUM TAPE
1：ボス有、吸着テープ有 WITH BOSS AND VACUUM TAPE

めっきコード PLATING CODE
829+：Ni UNDER COAT 1.5~5μm
CONTACT AREA：Au 0.1μm MIN.
TAIL AREA：Au 0.03μm MIN.


※この注記の1~3は2ページ目にのみ適用
※THESE NOTES 1 TO 3 ARE APPLICABLE TO SHEET-2 ONLY.

Pin Num.	G	H	K
20	32	14.2	38.4
30	44	20.2	50.4
40	44	20.2	50.4
50	44	20.2	50.4
60	44	20.2	50.4
70	56	26.2	62.4
80	56	26.2	62.4



REEL DIMENSION (S=1:5)

SEC. M-M

TOLERANCE / 一般公差(S)		MATERIAL / 材質								
$10 \leq X < 30$	$X < 10$	± 0.2	UNIT mm	ANGLE 3RD	REFER TO SHEET 1/2					
	$X < 30$	± 0.25								
$30 \leq X$		± 0.3			NO.	EDN/DCN	DATE	ISSUE	CHECKED	APPROVED
ANGLE / 角度		$\pm 3^{\circ}$	SCALE NTS	DATE 2018/12/17	PART NAME / 品名 SERIES 5655 REC ST SMT H=7 / EMBOSS ASSY 0.5mm PITCH FLOATING BOARD TO BOARD					
DRAWN S. MORITA	DESIGNED S. MORITA	CHECKED F. IKEGAMI	APPROVED M. YOSHIDA	PART NO. / 型番 24 5655 XXX 70X 829 + T						
				DWG. NO. / 図番 BJS 5655005				SHEET 2/2	REV E	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[KYOCERA AVX:](#)

[245655050700829+T](#)