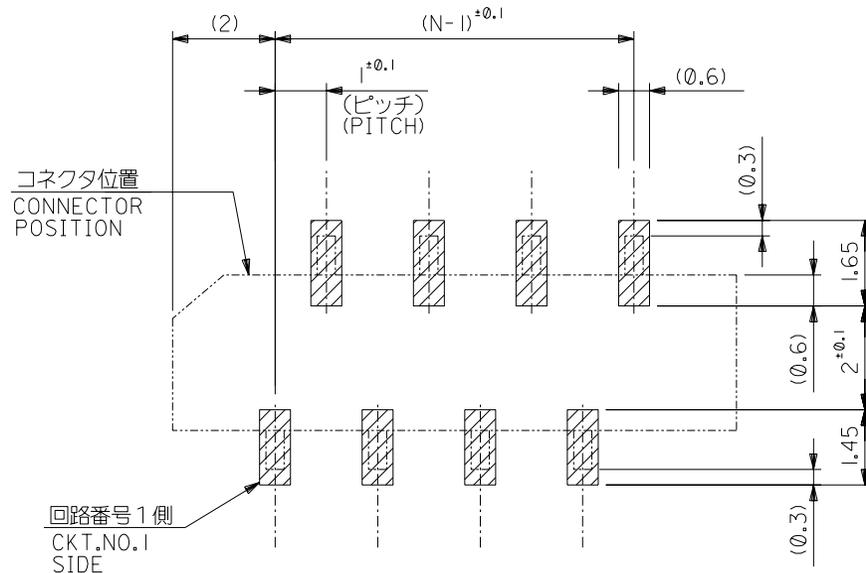


(仕上がり厚さ  $0.3 \pm 0.03$ )  
THICKNESS  
適合 FPC/FFC 推奨寸法  
APPLICABLE FPC/FFC  
RECOMMENDED DIMENSION.



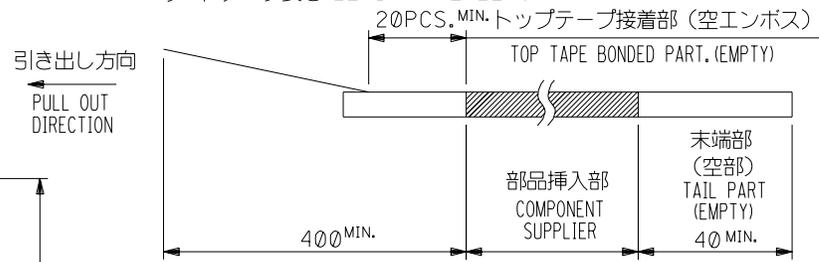
参考基板レイアウト (マウント面)  
RECOMMENDED P.C. BOARD  
PATTERN DIMENSION. (REF.)  
(MOUNTING AREA)

DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

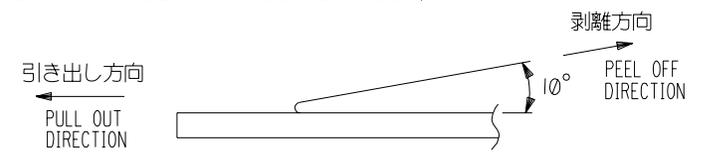
		材料 MATERIAL		— // —		molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
		仕上げ FINISH		— // —		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
角度 ANGLE		±3°		適用電線範囲 WIRE RANGE		TITLE 名称	
30 以上 OVER		±0.3		— // —		I.0 FFC CONN. NON Z.I.F.	
10 以上 OVER 30 未満 UNDER		±0.25		被覆外径 INS. RANGE		SMT. ST. (WITH TAPE)	
10 未満 UNDER		±0.2		— // —		-LEAD FREE-	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		① 新規作成 (J2004-2345) RELEASED		M.N. K.T. 04/02/09		DRAWN BY 04/02/09 M.NINOMIYA	
記号 LTR		変更内容 REVISION RECORD		DR. CHK. 日付 DATE		APP'D BY 04/02/09 M.SASAO	
						CHK'D BY 04/02/09 K.TOJO	
						尺度 SCALE 10-1	
						DWG. NO. (SHEET 2 OF 2) REV 0	
						SD-52808-025	

NOTES

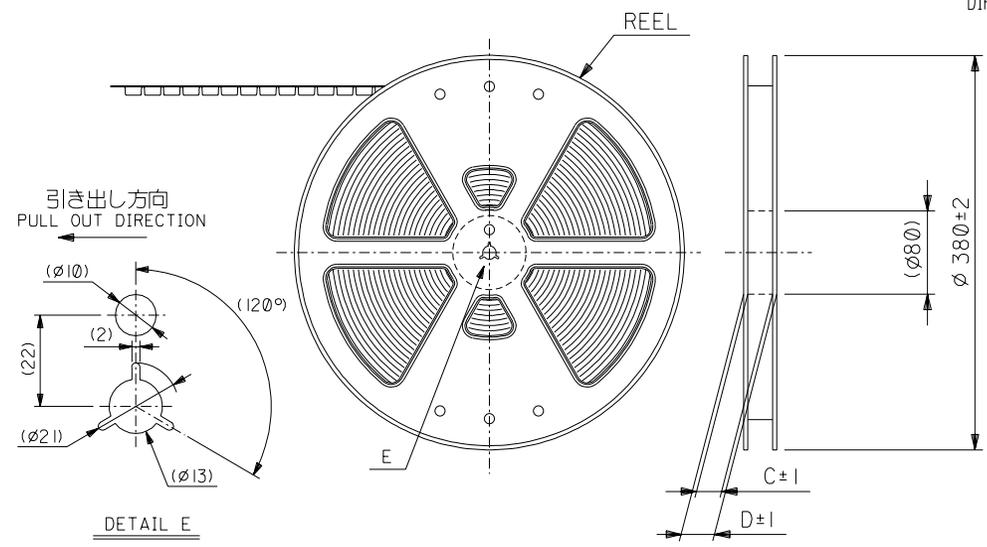
- 製品詳細寸法については図面 SD-52808-025 を参照下さい。  
RE DETAILED DIMENSION, SEE SD-52808-025.
- 梱包数量：1000個/リール  
NUMBER OF CONNECTORS : 1000PCS/REEL
- リードテープ長さ LEAD TAPE LENGTH



- トップテープの剥離強度： 0.1N ~ 1.3N(10gf ~ 130gf)  
(剥離方向は下図参照)  
尚、本規格値は出荷時に適用。(但し、輸送時に剥離が発生しないこと。)  
PEELING OFF FORCE OF TOP TAPE : 0.1N ~ 1.3N(10gf ~ 130gf)  
(PEELING DIRECTION AS SHOWN IN FOLLOWING FIG.)  
THIS REQUIREMENT SHOULD BE APPLIED AT SHIPMENT.  
PEEL OFF SHOULD NOT BE ALLOWED , DURING TRANSPORTATION.



- 材料 (MATERIAL)  
キャリアテープ (CARRIER TAPE) : ポリプロピレン (POLYPROPYLENE)  
トップテープ (TOPTAPE) : PET , PE , PEF  
リール (REEL) : ポリスチレン (PS) <リサイクル材を含む>  
POLYSTYRENE(PS) <RECYCLE MATERIAL CONTAINED>
- MXI 製造製品は紙リールを使用すること。  
ONLY MXI PRODUCT ITEM SHOULD USE CARD BOARD REEL.
- 本製品は 52808-\*\*\*91 の鉛フリー品である。  
THIS PRODUCT IS LEAD FREE OF 52808-\*\*\*91.



52808-***71		材料 MATERIAL		注記参照 SEE NOTES		molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
MODEL NO.		仕上げ FINISH		—#—		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
角度 ANGLE		+3°		適用電線範囲 WIRE RANGE		—#—	
30 以上 OVER		+0.3		被覆外径 INS. RANGE		—#—	
10 以上 OVER 30 未満 UNDER		+0.25		DRAWN BY '04/02/09 M.NINOMIYA		CHK'D BY '04/02/09 K.TOJO	
10 未満 UNDER		+0.2		APP'D BY '04/02/09 M.SASAO		尺度 SCALE —#—	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		記号 LTR		DR. CHK.		日付 DATE	
		変更内容 REVISION RECORD		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09	
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04		M.N. K.T. '04/02/09			
		A 変更 (J2004-2868)		新規作成 (J2004-2345)			
		記号 LTR		REVISION RECORD		DR. CHK.	
		M.N. K.T. '04/03/04					



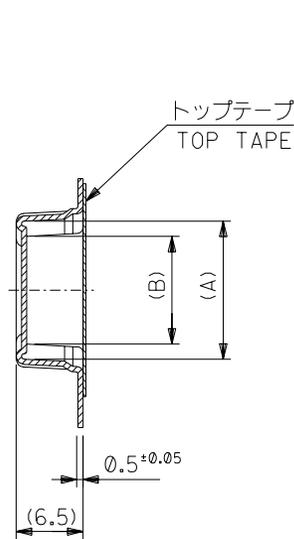
E

D

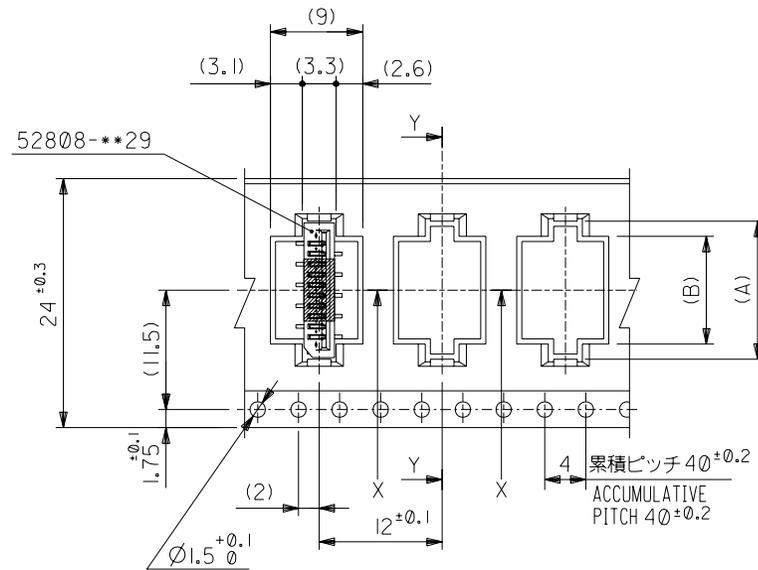
DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING

B

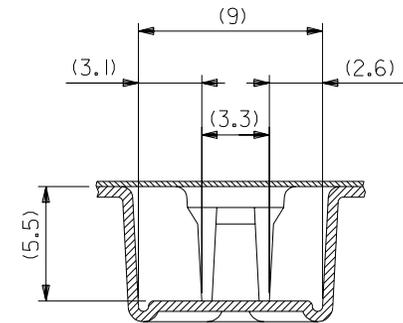
A



SECT:Y-Y



引き出し方向  
PULL OUT DIRECTION



SECT:X-X

24mm幅キャリアテープ  
24mm WIDTH CARRIER TAPE

24	29.4	25.4	10.4	13.3	52808-1071	10		
			9.4	12.3	52808-0971	9		
			8.4	11.3	52808-0871	8		
			7.4	10.3	52808-0771	7		
			6.4	9.3	52808-0671	6		
キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH			D	C	(B)	(A)	MATERIAL NO.	極数 CKT.

52808-***71		材料 MATERIAL SHEET 1 OF 6 参照 REFER TO SHEET 1 OF 6		材料 MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
MODEL NO.		仕上げ FINISH		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
角度 ANGLE		適用電線範囲 WIRE RANGE		TITLE 名称 1.0 FFC Conn NON ZIF	
30 以上 OVER		被覆外径 INS. RANGE		SMT ST With Tape	
10 以上 30 未満 OVER UNDER		DRAWN BY '04/02/09 M.NINOMIYA		Embstp Pkg -LEAD FREE-	
未満 UNDER		CHK'D BY '04/02/09 K.TOJO		DWG. NO. (SHEET 3 OF 6)	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		DR. 日付 CHK. DATE		REV A	
記号 LTR		変更内容 REVISION RECORD		尺度 SCALE	

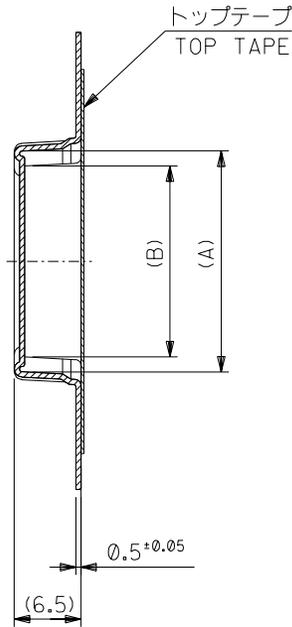
SD-52808-026.S03



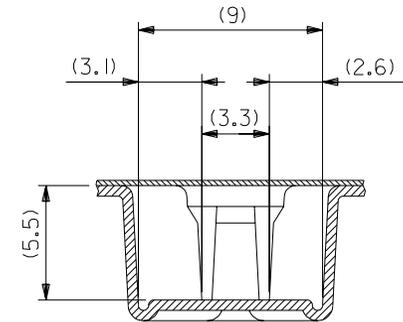
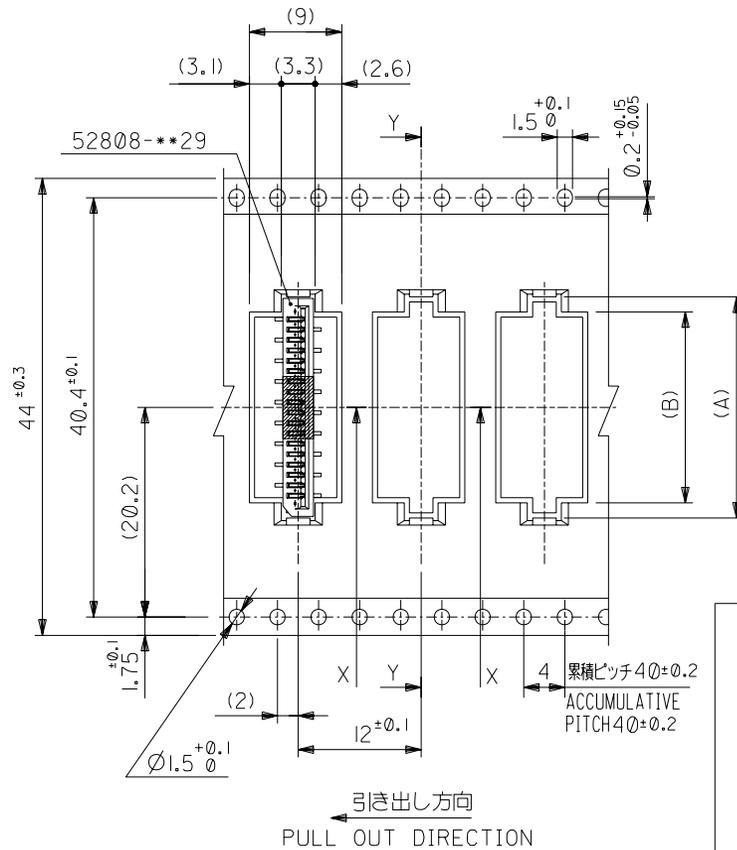
E

D

C  
B  
A  
DIMENSIONS IN METRIC DO NOT SCALE DRAWING



SECT:Y-Y



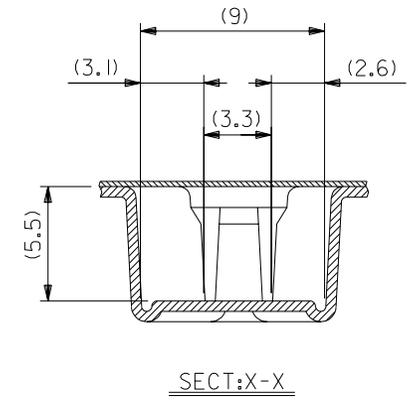
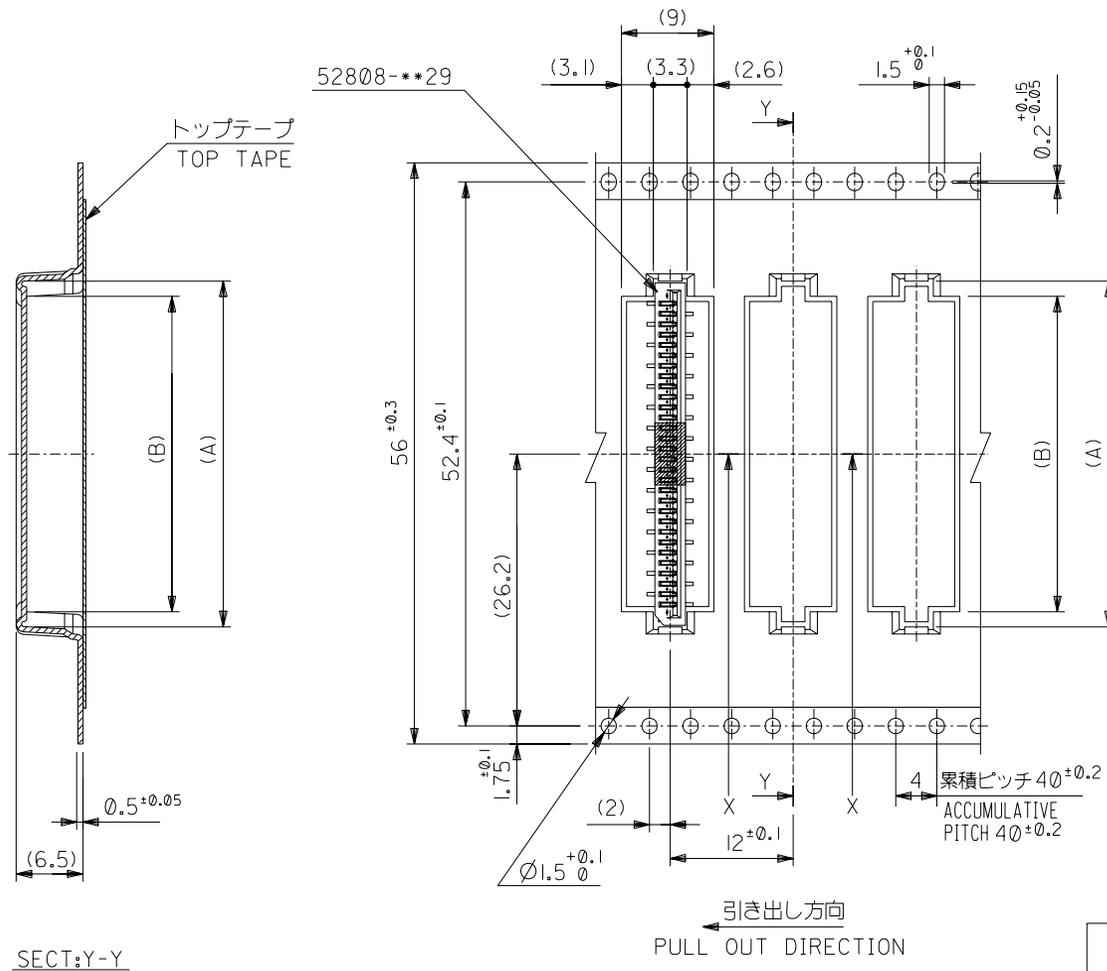
SECT:X-X

44mm幅キャリアテープ  
44mm WIDTH CARRIER TAPE

44	49.4	45.4	28.4	31.3	52808-2871	28		
			27.4	30.3	52808-2771	27		
			26.4	29.3	52808-2671	26		
			25.4	28.3	52808-2571	25		
			24.4	27.3	52808-2471	24		
			23.4	26.3	52808-2371	23		
			22.4	25.3	52808-2271	22		
			21.4	24.3	52808-2171	21		
			20.4	23.3	52808-2071	20		
			19.4	22.3	52808-1971	19		
			18.4	21.3	52808-1871	18		
			17.4	20.3	52808-1771	17		
			16.4	19.3	52808-1671	16		
キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH			D	C	(B)	(A)	MATERIAL NO.	種数 CKT.

52808-**71		材料 MATERIAL SHEET 1 OF 6 参照 REFER TO SHEET 1 OF 6		molex MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
MODEL NO.		仕上げ FINISH		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
角度 ANGLE ±3°		適用電線範囲 WIRE RANGE		TITLE 名称 1.0 FFC Conn NON ZIF	
30以上 OVER ±0.5		被覆外径 INS. RANGE		SMT ST With Tape	
10以上 30未満 UNDER ±0.25		DRAWN BY '04/02/09 M.NINOMIYA		CHK'D BY '04/02/09 K.TOJO	
10未満 UNDER ±0.2		新編作成 RELEASED (J2004-2345)		DR. 日付 M.SASAO	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		記号 LTR		DR. 日付 CHK. DATE	
		変更内容 REVISION RECORD		尺度 SCALE	
		M.N. K.T. '04/03/04		DWG. NO. (SHEET 5 OF 6) REV SD-52808-026 A	
		M.N. K.T. '04/02/09			

SD-52808-026.S05



SECT:Y-Y

引き出し方向  
PULL OUT DIRECTION

56mm幅キャリアテープ  
56mm WIDTH CARRIER TAPE

56	61.4	57.4	30.4 29.4	33.3 32.3	52808-3071 52808-2971	30 29
キャリアテープ幅 CARRIER TAPE WIDTH	D	C	(B)	(A)	MATERIAL NO.	種数 CKT.

52808-**71		材料 MATERIAL SHEET 1 OF 6 参照 REFER TO SHEET 1 OF 6		M.O.L.E.X. MOLEX-JAPAN CO.,LTD. 日本モレックス株式会社	
MODEL NO.		仕上げ FINISH		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
角度 ANGLE		適用電線範囲 WIRE RANGE		TITLE 名称 I.0 FFC Conn NON ZIF	
30以上 OVER		被覆外径 INS. RANGE		SMT ST With Tape	
10以上 30未満 OVER UNDER		DRAWN BY '04/02/09 M.NINOMIYA		Embstp Pkg -LEAD FREE-	
未滿 10 UNDER		CHK'D BY '04/02/09 K.TOJO		DWG. NO. (SHEET 6 OF 6) REV	
一般公差 GENERAL TOLERANCES		DR. 日付 CHK. DATE		SD-52808-026 A	
記号 LTR		変更内容 REVISION RECORD		尺度 SCALE	
A		M.N. K.T. '04/03/04		M.SASAO	
0		M.N. K.T. '04/02/09			
0		M.N. K.T. '04/02/09			

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9