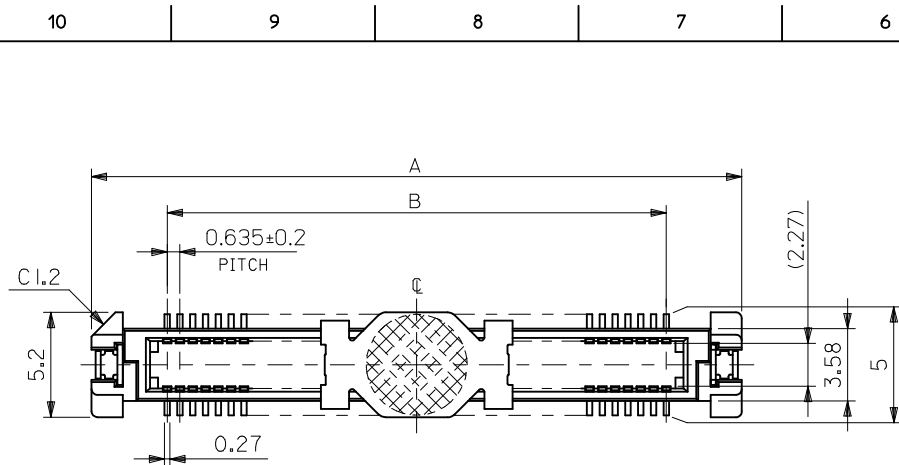
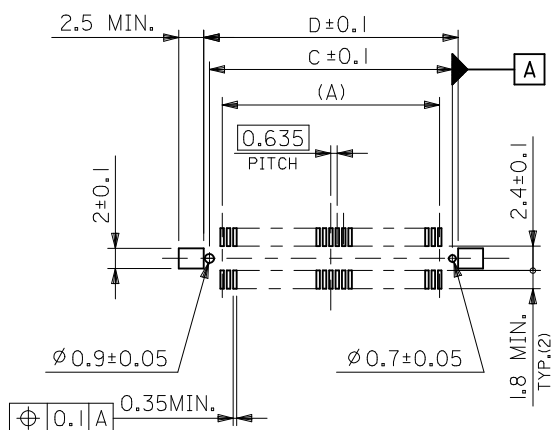
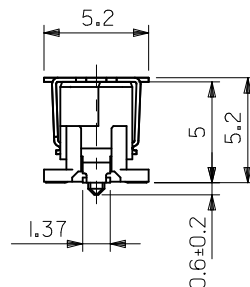
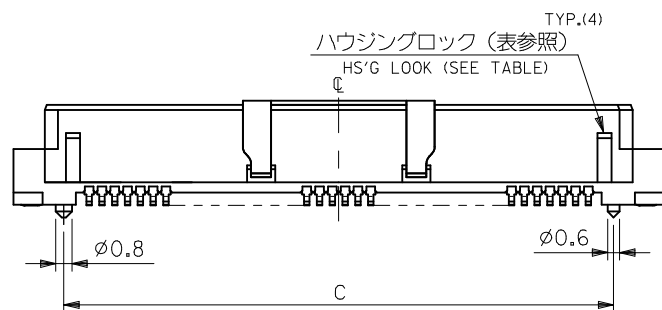


半田付け部詳細図
DETAIL FOR SOLDERING AREA

注記 NOTES

- 材質 MATERIAL
ハウジング: 液晶ポリマー (LCP) ガラス充填UL94V-0 (黒)
HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER (GLASS FILLED) UL94V-0 (COLOR: NATURAL (BLACK))
ターミナル: 銅合金 (t=0.2)
TERMINAL: COPPER ALLOY (t=0.2)
補強金具: 銅合金 (t=0.25)
FITTING NAIL: COPPER ALLOY (t=0.25)
吸着カバー: ステンレス (t=0.2)
VACUUM COVER: STAINLESS STEEL (t=0.2)
- メッキ仕様 PLATING
ターミナル
TERMINAL
接点部: 金メッキ 0.76マイクロメートル以上
CONTACT AREA: GOLD 0.76 MICROMETER MINIMUM
半田付け部: 錫メッキ 1.0マイクロメートル以上
SOLDER TAIL AREA: TIN 1.0 MICROMETER MINIMUM
下地メッキ: ニッケルメッキ 1.5マイクロメートル以上
UNDER PLATING: NICKEL 1.5 MICROMETER MINIMUM
金具
FITTING NAIL
錫メッキ 1.0マイクロメートル以上
TIN 1.0 MICROMETER MINIMUM
下地メッキ: ニッケルメッキ 1.0マイクロメートル以上
UNDER PLATING: NICKEL 1.0 MICROMETER MINIMUM
- テール及び金具の平坦度は、0.1以下とする。
TAIL AND FITTING NAIL COPLANARITY TO BE 0.1 MAXIMUM.
- ELV AND RoHS COMPLIANT.



推奨基板寸法
RECOMMENDED PCB PATTERN LAYOUT

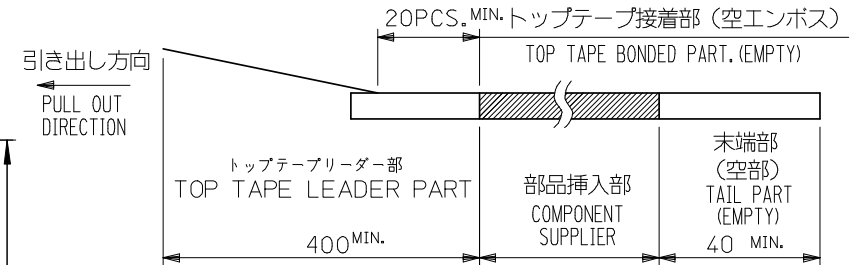
WITH HSG LOCK	POLYSTYRENE	18.85	17.75	15.24	22.75	500599-0574	50
WITH HSG LOCK	CARDBOARD	9.32	8.22	5.715	13.22	500599-0278	20
MATERIAL (REEL)	D	C	B	A	EMBOSSED TAPE PACKAGE	極数	CIRCUITS
					オーダー番号 ORDER NO.		

CONNECTOR SERIES No. : 500599-**72

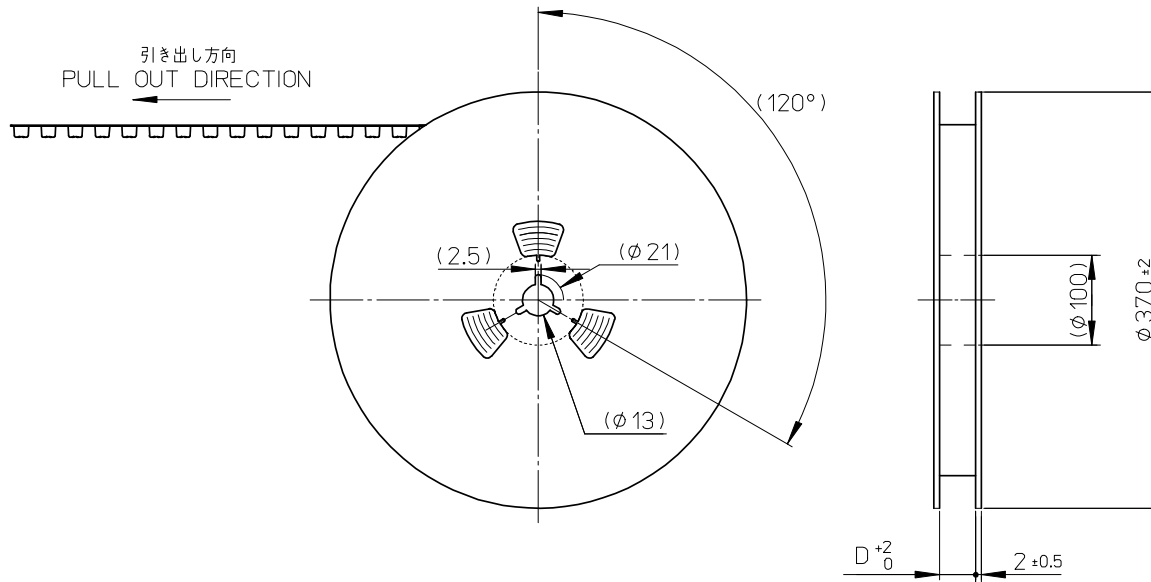
REVISED	EC NO: J2015-1001 DRWN:YSATO06 CHKD:ASAKAWA APPR:KMORIKAWA 2015/01/29 2015/01/30 2015/02/02	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 5:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
			0.25 UNDER	UNDER	± 0.03	DRAWN BY	DATE	TITLE 0.635 MM PITCH B/B CONN. PLUG HS'G ASS'Y			
			0.25 OVER	0.5 UNDER	± 0.05	H.YAJIMA	2007/12/28				
			0.5 OVER	1.0 UNDER	± 0.1	CHECKED BY	DATE				
			1.0 OVER	10 UNDER	± 0.2	T.HARUYAMA	2007/12/28				
			10 OVER	30 UNDER	± 0.25	APPROVED BY	DATE				
			30 OVER		± 0.3	N.UKITA	2007/12/28	molex			
			ANGULAR ±3 °			MATERIAL NO.			DOCUMENT NO.	SHEET NO.	
						SEE CHART			SD-500599-005	1 OF 1	
			A	REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SIZE A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		

NOTES

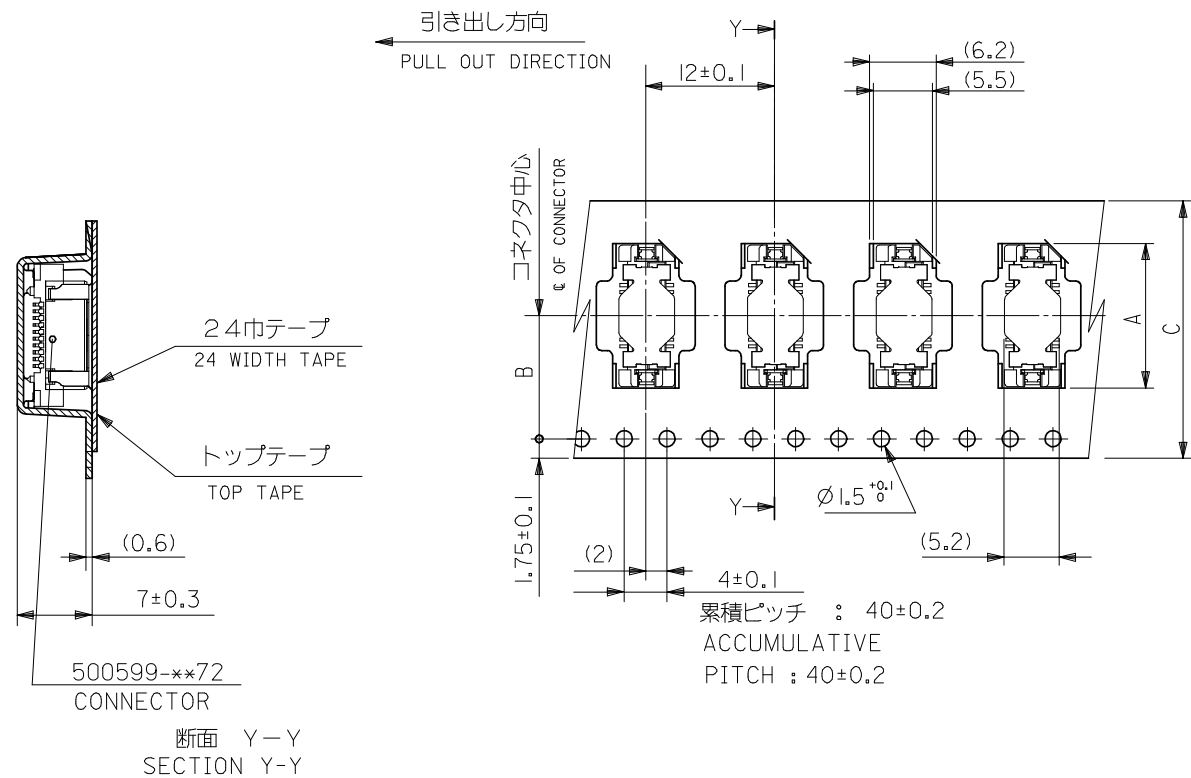
- 製品詳細寸法については製品単体図面を参照下さい。
RE DETAILED DIMENSION, SEE PRODUCT DRAWING.
- 梱包数量 : 1000 個/リール
NUMBER OF CONNECTORS : 1000PCS/REEL
- リードテープ長さ LEAD TAPE LENGTH



- 材料
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) : 紙 (CARD BOARD)



RELEASED EC NO: J2008-2597 0 DRWN:HYAJIMA 2007/12/28 CHKD:THARUYAMA 2008/01/09 APPR:NUKITA 2008/01/09	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE ---	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
		10 UNDER	± ---	DRAWN BY H.YAJIMA	DATE 2007/12/28	TITLE 500599-**72 EMBOSSSED TAPE PACKAGING				
		10 OVER 30 UNDER	± ---	CHECKED BY T.HARUYAMA	DATE 2007/12/28					
		30 OVER	± ---	APPROVED BY N.UKITA	DATE 2007/12/28	MOLEX INCORPORATED				
		ANGULAR	± --- °	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
	REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE SHEET 2		SD-500599-006		1 OF 2		
		SIZE A3	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION							



24.4	24	11.5	13.5	500599-0278	20
D	C	B	A	MATERIAL NO.	CKT

RELEASED EC NO: J2008-2597 DRWN:HYAJIMA 2007/12/28 CHKD:THARUYAMA 2008/01/09 APPR:NUKITA 2008/01/09	DESCRIPTION REV 0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE ---	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
		10 UNDER	± ---	DRAWN BY H.YAJIMA	DATE 2007/12/28	TITLE 500599-**72 EMBOSSSED TAPE PACKAGING				
		10 OVER 30 UNDER	± ---	CHECKED BY T.HARUYAMA	DATE 2007/12/28					
		30 OVER	± ---	APPROVED BY N.UKITA	DATE 2007/12/28	MOLEX INCORPORATED				
		ANGULAR	± --- °	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			SHEET NO.	
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE TABLE		SD-500599-006			2 OF 2	
		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION								

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9