

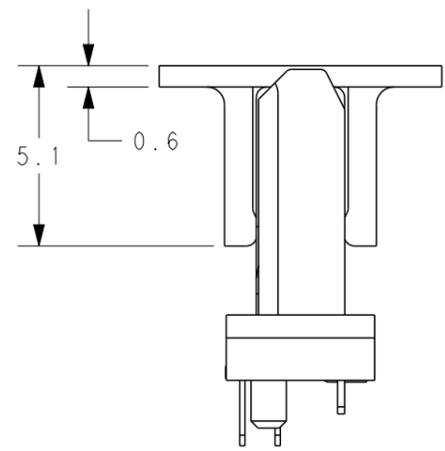
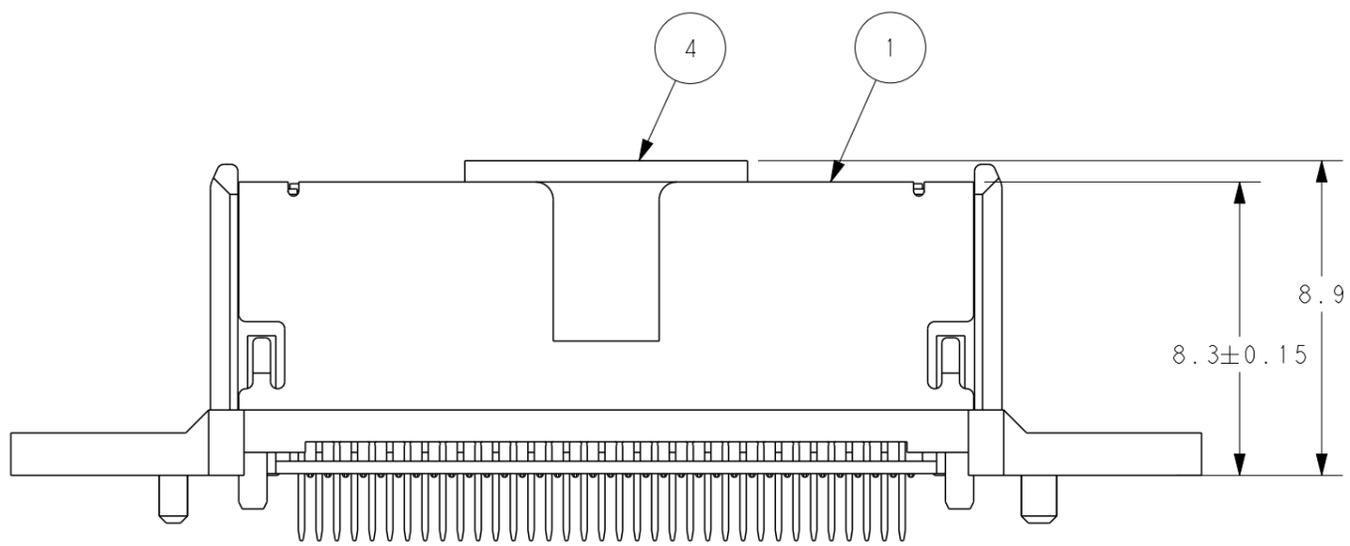
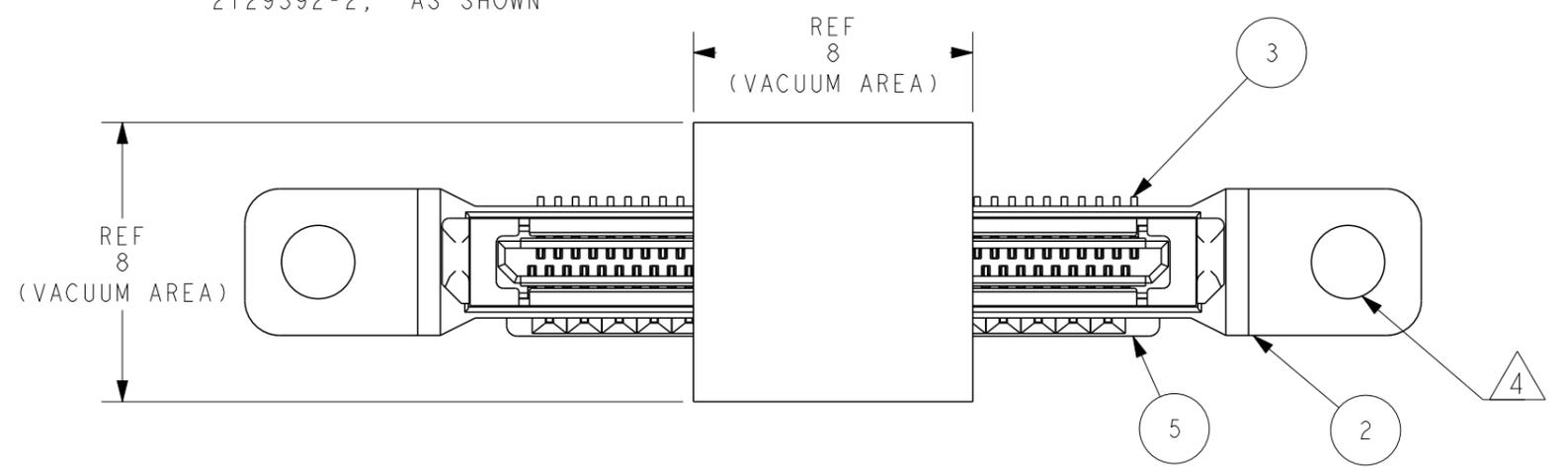
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A3	REVISED(ECR-13-010163)	24JUN13	P.H	H.K

WITH CAP CONDITION

2129392-2; AS SHOWN

- MATERIAL:
 - ① HOUSING: LCP(UL94V-0, BLACK)
 - ② SHELL: STAINLESS STEEL SUS304
 - ③ CONTACT: PHOSPHOR BRONZE
 - ④ CAP: LCP(UL94V-0, BLACK)
 - ⑤ SPACER: LCP(UL94V-0, BLACK)
- FINISH:
 - CONTACT:
 - 0.38um MIN. AU PLATING AT CONTACT AREA
 - 0.1um MIN. MATTE TIN PLATING AT SOLDER TAIL
 - OVERALL 2um MIN. NICKEL PLATING
 - APPLY LUBRICANT TO CONTACT SURFACE
 - SHELL:
 - 2um MIN. NICKEL PLATING OVERALL.
- PRODUCT MUST MEET CONTROLLED SUBSTANCES PER TE SPEC: TEC-138-702
 - SPECIAL REQUEST OF LOW HALOGEN SPEC:
 - CHLORINE (Cl): 900ppm MAX.
 - BROMINE (Br): 900ppm MAX.
 - SPECIAL REQUEST OF REACH SvHC SPEC ON NON-MATAL MATERIAL:
 - DBP: 1000 ppm MAX.
 - DEHP: 1000 ppm MAX.
 - BBP: 1000 ppm MAX.
 - HBCDD: 1000 ppm MAX.

△ RECOMMAND SCREW TROQUE 1.8kg-cm MAX.



Q'TY	NAME	ITEM
1	SPACER	⑤
1	CAP	④
70	CONTACT	③
1	HOUSING	②
1	SHELL	①

INFORMATION IS TE CONFIDENTIAL & PROPRIETARY

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN P. HSU 13AUG2012	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK M. CHAO 13AUG2012		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD H. KODAMA 13AUG2012	NAME DOCK CONNECTOR ASSEMBLY 0.5MM CL 70POS DOCKING CONNECTOR	
0 PLC ±0.25 1 PLC ±0.25 2 PLC ±0.25 3 PLC ±0.25 4 PLC ±0.25 ANGLES ±5°		PRODUCT SPEC 108-99038	APPLICATION SPEC	
MATERIAL		WEIGHT	SIZE A3	CAGE CODE 00779
FINISH		CUSTOMER DRAWING	DRAWING NO C-2129392	RESTRICTED TO
		SCALE 5:1	SHEET 1	OF 4
			REV A3	

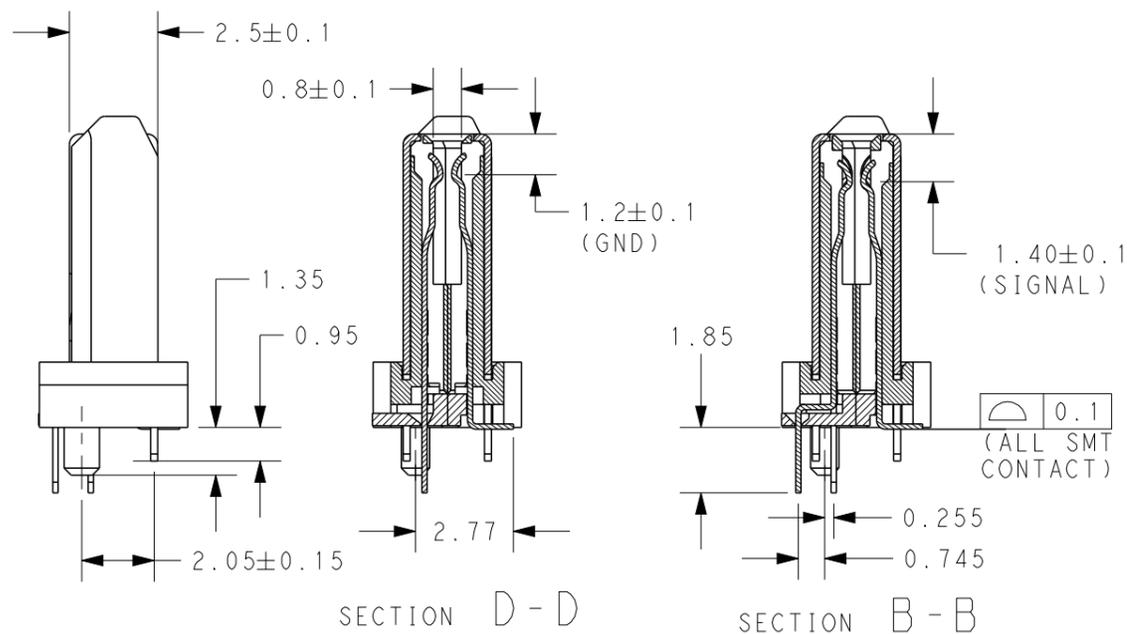
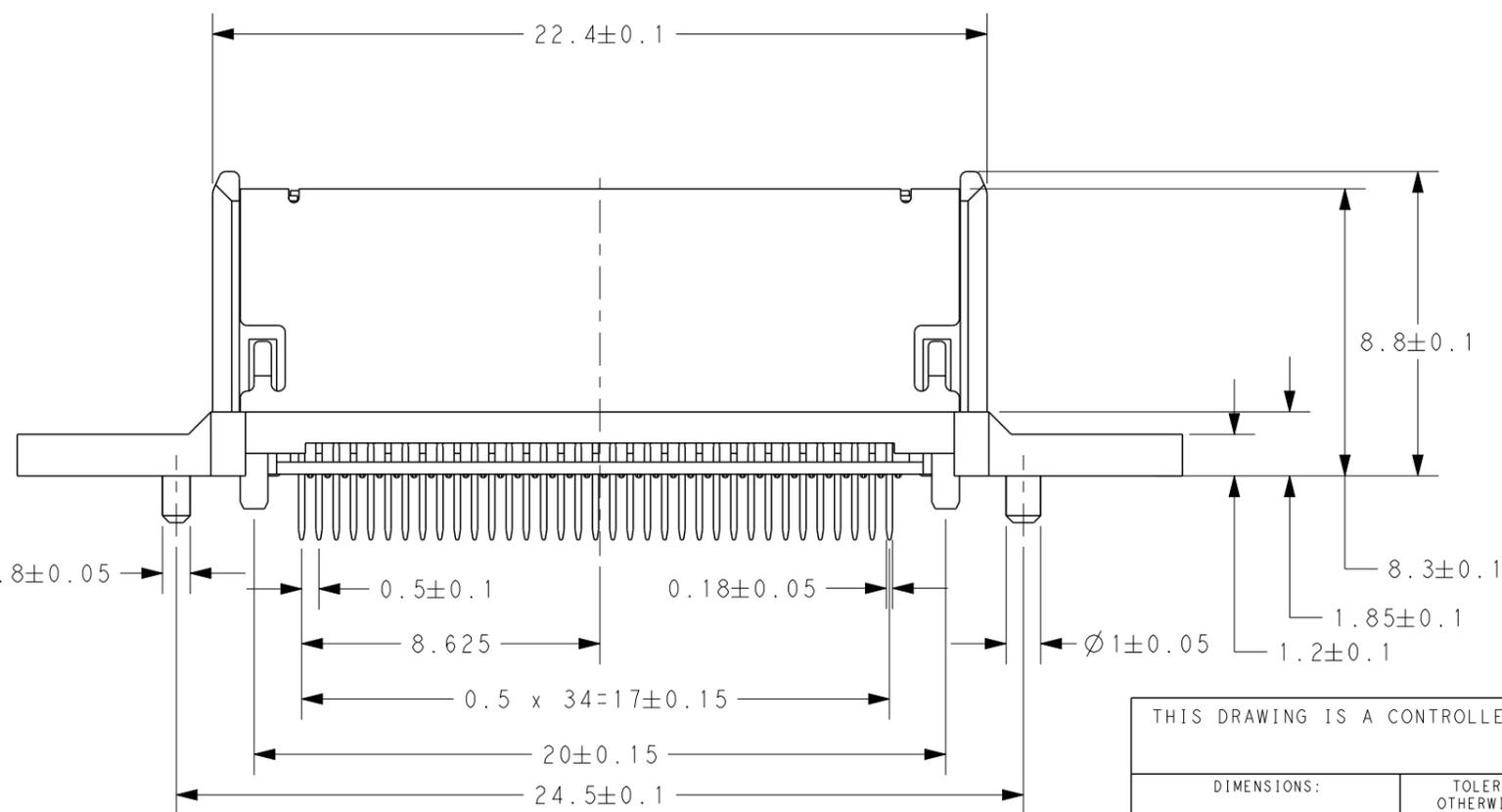
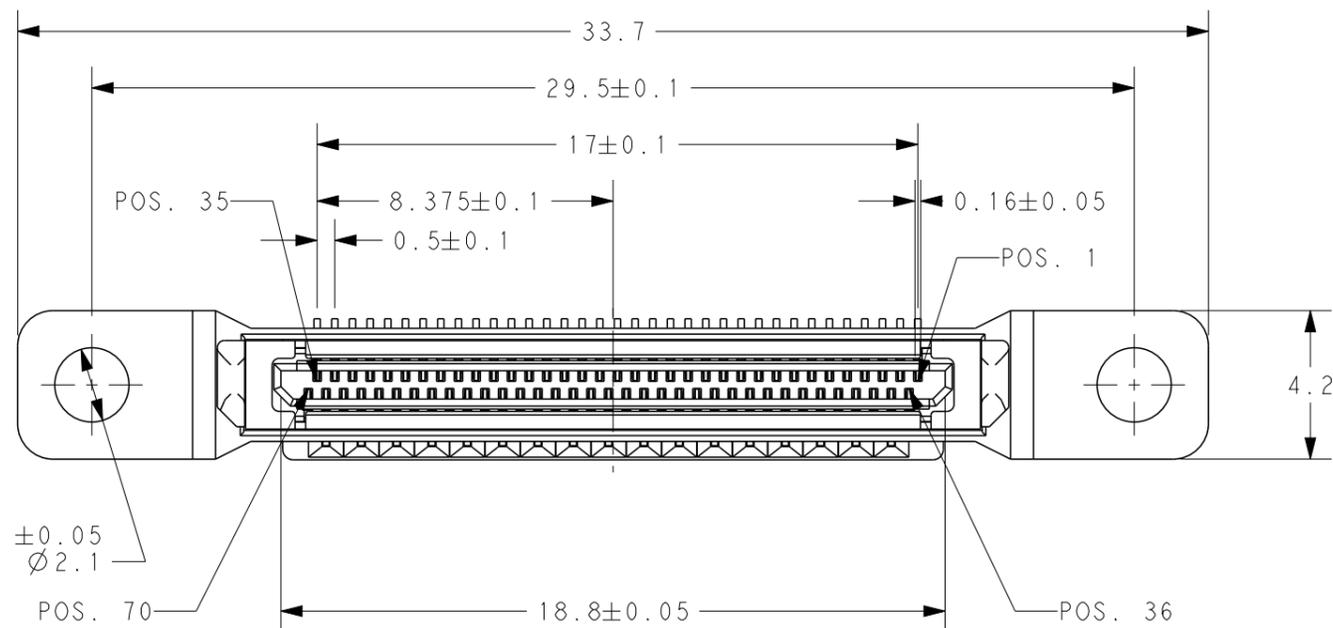
LOC	DIST
DW	

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

2129392-2 ; AS SHOWN

W/O CAP CONDITION

GND CONTACT POS NO 1, 35, 36, 70
SIG CONTACT POS NO OTHERS.



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	-
CHK	-
APVD	-
PRODUCT SPEC	-
APPLICATION SPEC	-
WEIGHT	-
CUSTOMER DRAWING	-

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
mm			
0 PLC	±0.25		
1 PLC	±0.25		
2 PLC	±0.25		
3 PLC	±0.25		
4 PLC	±0.25		
ANGLES	±5		
FINISH	-		

STE TE Connectivity

NAME: DOCK CONNECTOR ASSEMBLY
0.5MM CL 70POS DOCKING CONNECTOR

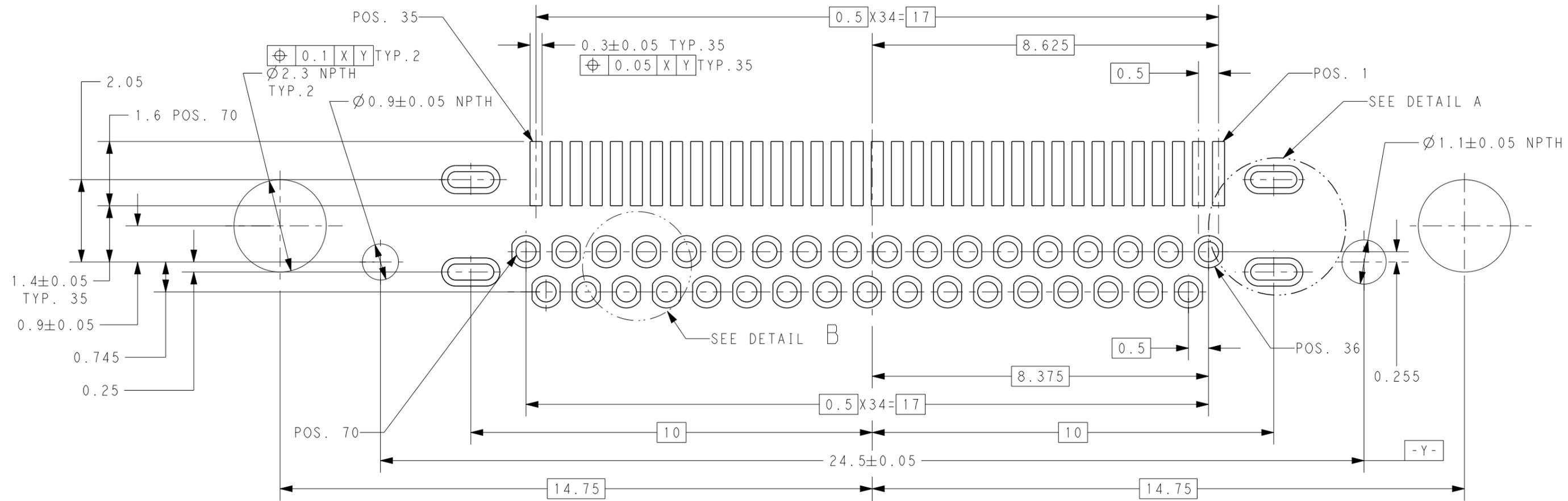
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-2129392	-

SCALE 5:1 SHEET 2 OF 4 REV A3

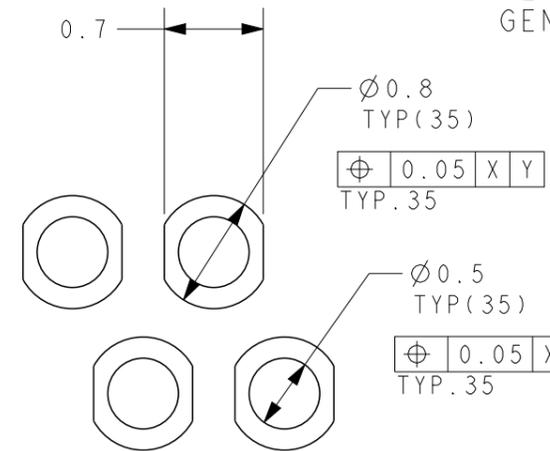
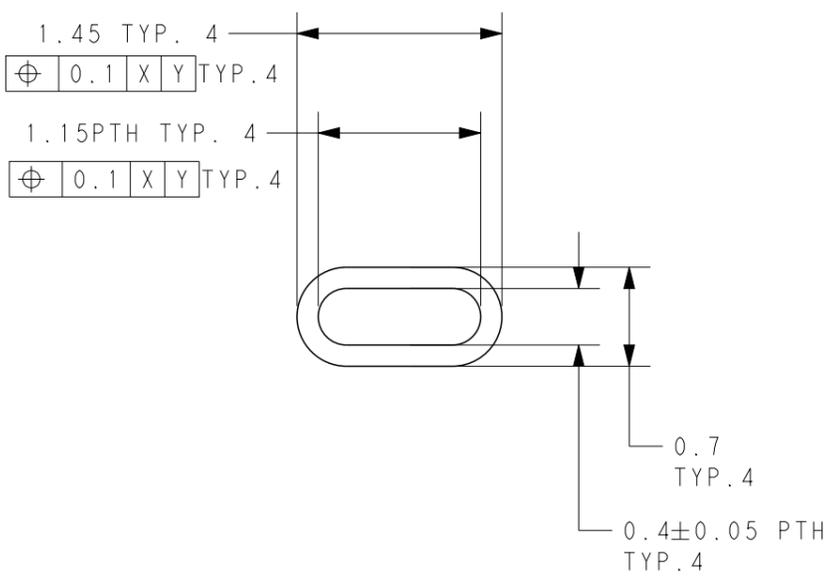
INFORMATION IS TE CONFIDENTIAL & PROPRIETARY

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
DW		SEE SHEET 1	-	-	-



REFERENCE PCB LAYOUT
 GENERAL TOLERANCE: ±0.05



INFORMATION IS TE CONFIDENTIAL & PROPRIETARY

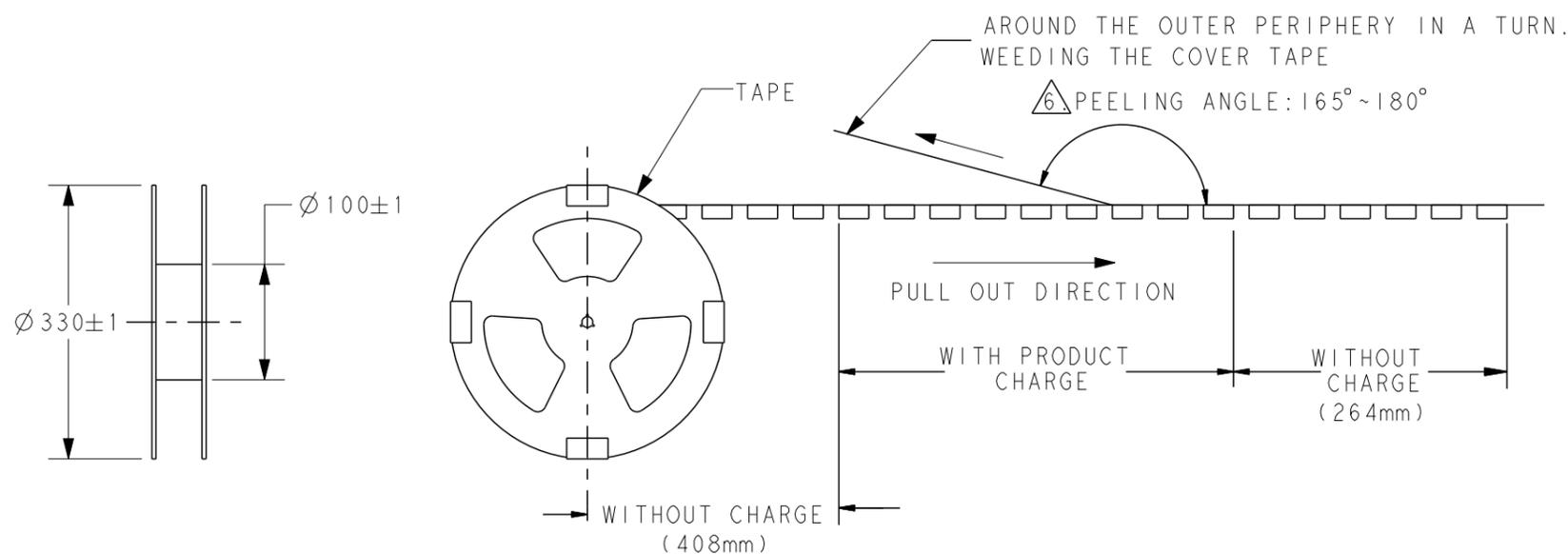
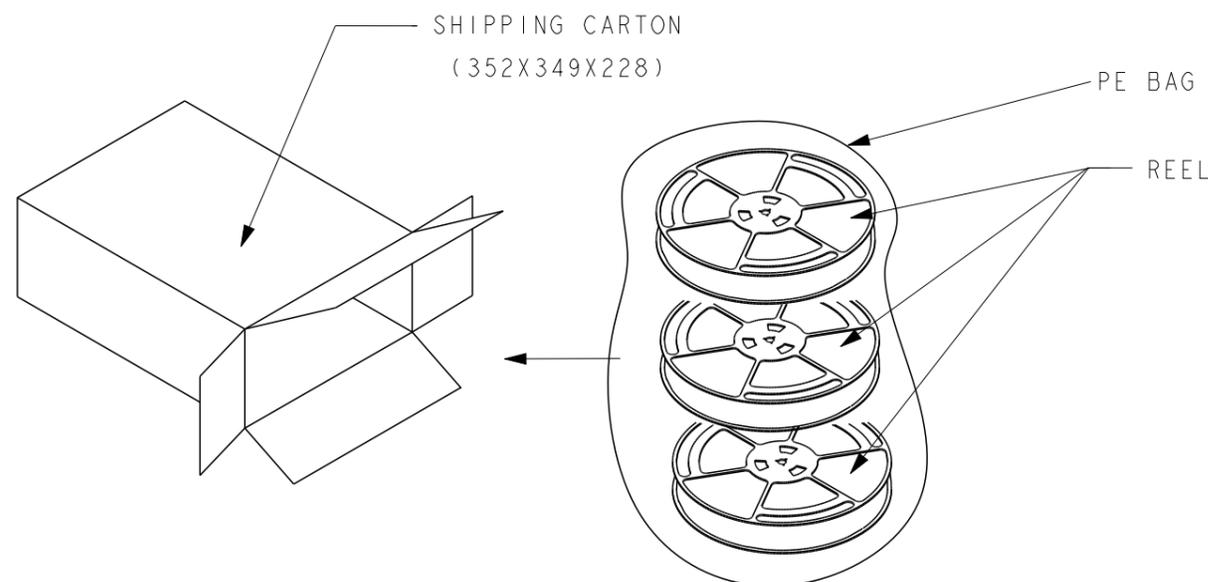
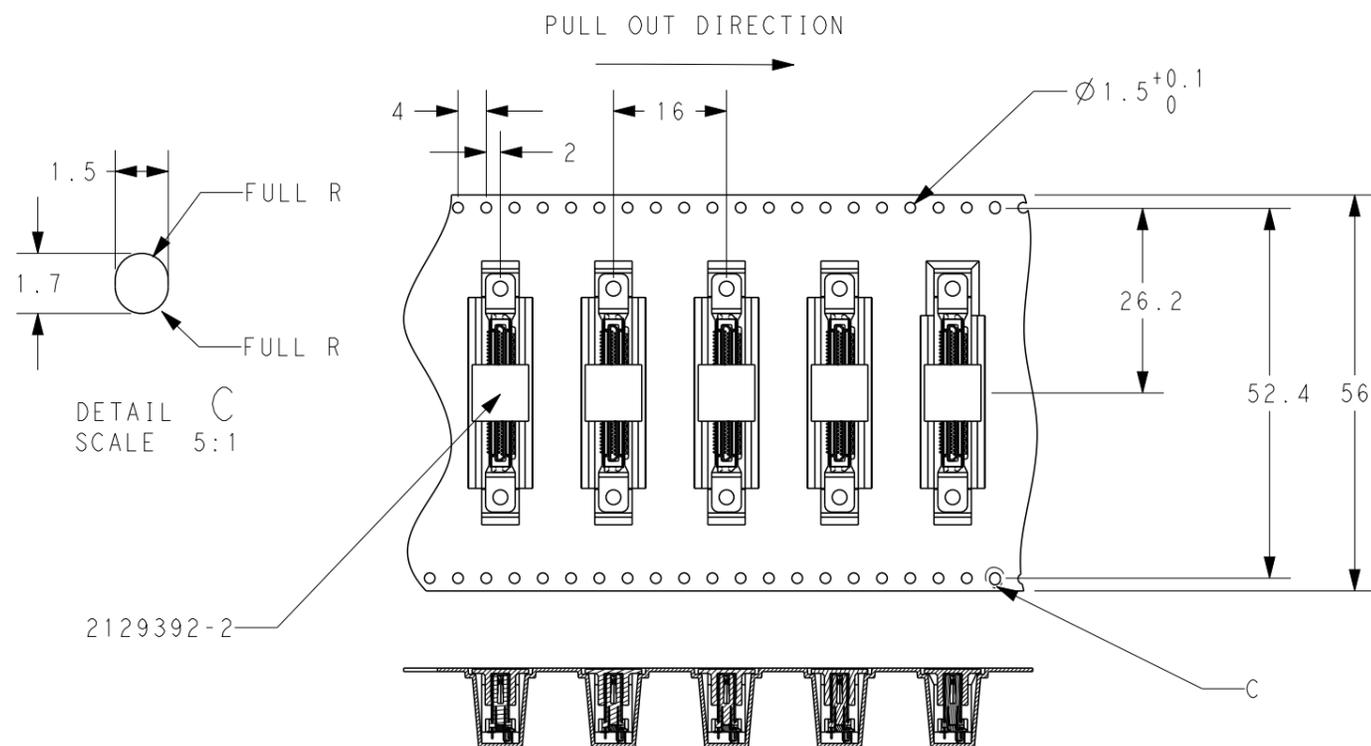
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	-	
DIMENSIONS: mm		CHK	-	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	-	
0 PLC	±0.25	PRODUCT SPEC	-	
1 PLC	±0.25	APPLICATION SPEC	-	
2 PLC	±0.25 ±0.05	WEIGHT	-	
3 PLC	±0.25		-	
4 PLC	±0.25		-	
ANGLES	±5		-	
MATERIAL	-		-	
FINISH	-		-	

NAME		DOCK CONNECTOR ASSEMBLY	
		0.5MM CL 70POS DOCKING CONNECTOR	
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-2129392	-
CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET
		10:1	3 OF 4
		REV	A3

LOC	DIST
DW	

REVISIONS

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



- 5. PACKING MATERIAL:
CARRY TAPE: PS; COLOR: CLEAR.
COVER TAPE: PET; COLOR: SMOKE.
- 6. PEELING STRENGTH OF COVER TAPE: 0.2N~1.2N

2129392-2	300	3	900
P/N	PCS/TAPE	REELS/CARTON	TOTAL QUANTITY

INFORMATION IS TE CONFIDENTIAL & PROPRIETARY

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	-	 TE Connectivity	NAME DOCK CONNECTOR ASSEMBLY 0.5MM CL 70POS DOCKING CONNECTOR
DIMENSIONS: mm		CHK	-		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	-		
0 PLC ± 0.25 1 PLC ± 0.25 2 PLC ± 0.25 3 PLC ± 0.25 4 PLC ± 0.25 ANGLES $\pm 5^\circ$		PRODUCT SPEC	-		
MATERIAL		APPLICATION SPEC	-	SIZE	A3
		WEIGHT	-	CAGE CODE	00779
		CUSTOMER DRAWING	-	DRAWING NO	C-2129392
		SCALE	1:1	RESTRICTED TO	-
		SHEET	4 OF 4	REV	A3

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