



4

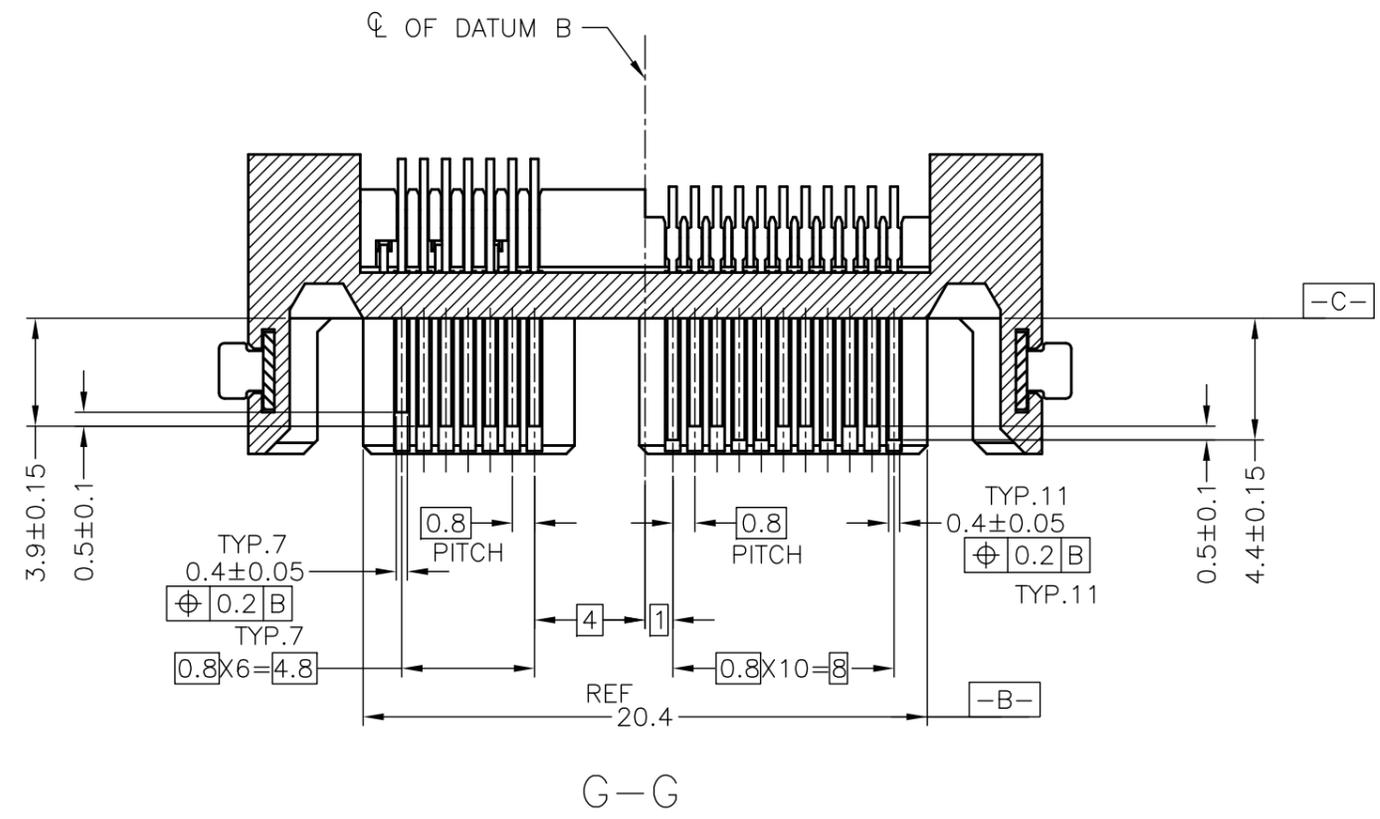
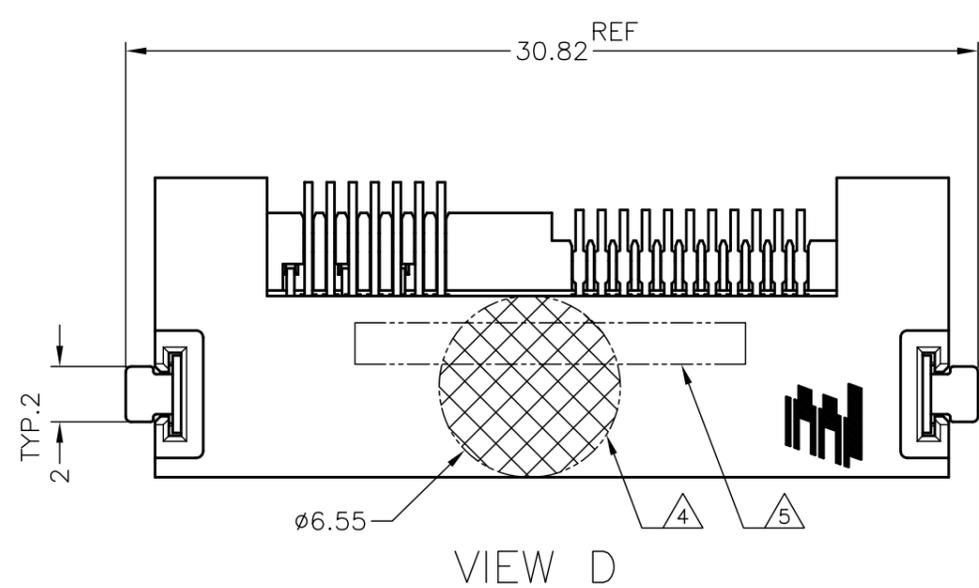
3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

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



#18	HPD_PLUG_DETECT		
#17	SMB_CLK		
#16	SMB_DATA		
#15	PERST#		
#14	WAKE#		
#13	CLKREQ#	P6	GND
#12	+5V	P5	GND
#11	GND	P4	MANUFACTURING DIAGNOSTIC
#10	PERX-	P3	+5V
#9	PERX+	P2	+5V
#8	GND	P1	DEVICE PRESENT
#7	GND	S7	GND
#6	PETX-	S6	B+
#5	PETX+	S5	B-
#4	GND	S4	GND
#3	REFCLK-	S3	A-
#2	REFCLK+	S2	A+
#1	GND	S1	GND
PIN	DESCRIPTION	PIN	DESCRIPTION

G/F	2129115-3
	2129115-2
0.76µm	2129115-1
CONTACT AU PLATING	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN		TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD		NAME	
0 PLC ± 1 PLC ± ±0.25 2 PLC ± ±3° 3 PLC ± ± 4 PLC ± ± ANGLES ± ±		PRODUCT SPEC		PLUG ASSY SLIMLINE SATA PLUS	
MATERIAL		FINISH		APPLICATION SPEC	
				RESTRICTED TO	
				SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
				A3 00779 C-2129115	
				CUSTOMER DRAWING	
				SCALE 4:1 SHEET 2 OF 4 REV B1	

4

3

2

1

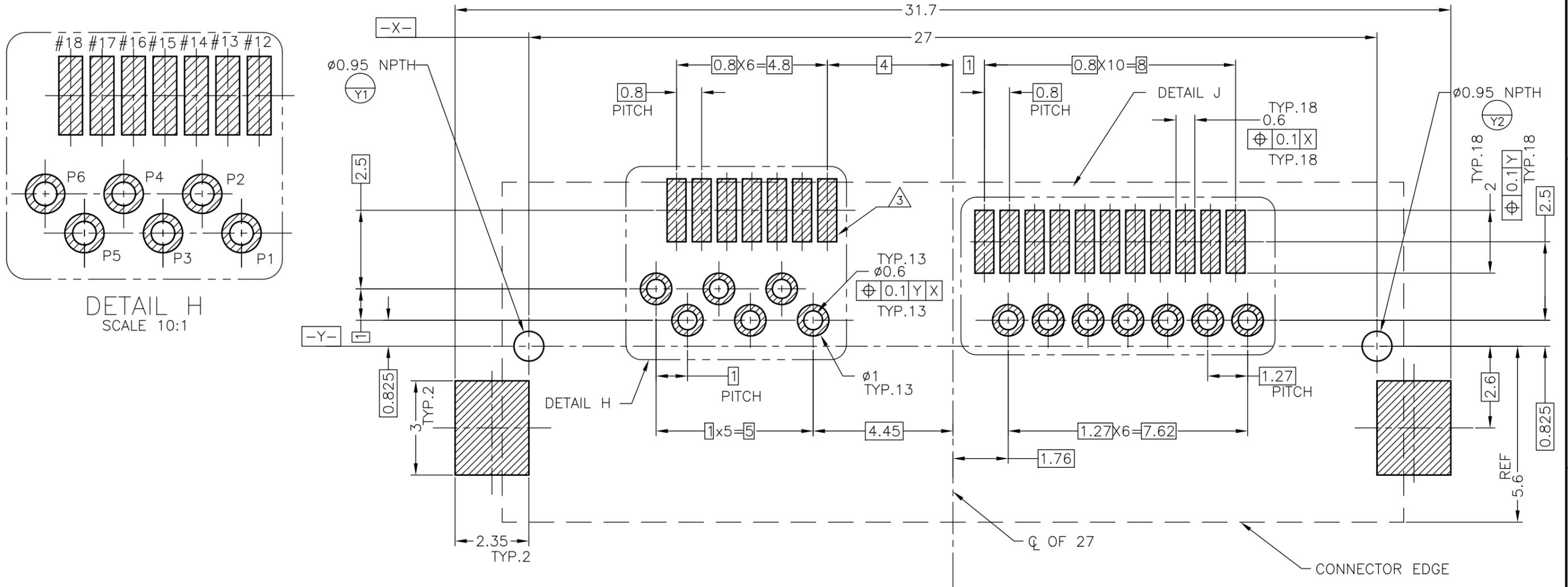
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

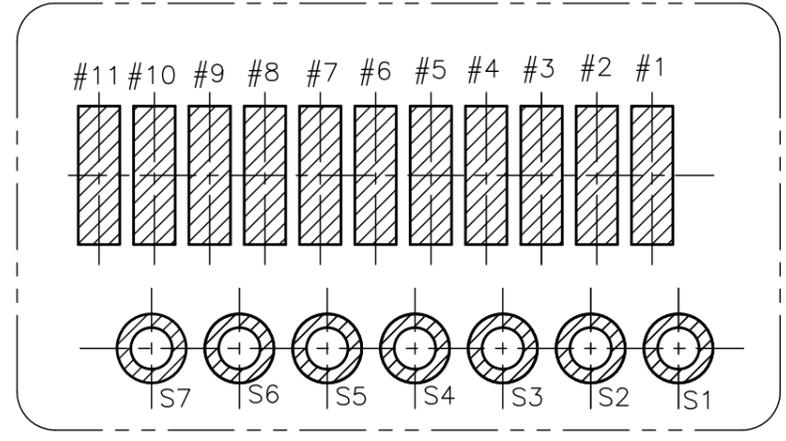
ALL RIGHTS RESERVED.

© COPYRIGHT - By -

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



RECOMMENDED PCB LAYOUT (THICKNESS=1.0±0.1)  
MOUNTING SIDE



DETAIL J  
SCALE 10:1

△ PAD AREA

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN		TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD		NAME	
6 PLC ± 1 PLC ± ±0.05 2 PLC ± ±1° 3 PLC ± ± 4 PLC ± ± ANGLES ± ±		PRODUCT SPEC		PLUG ASSY SLIMLINE SATA PLUS	
MATERIAL		FINISH		APPLICATION SPEC	
		WEIGHT		RESTRICTED TO	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 8:1		SIZE A3 CAGE CODE 00779 DRAWING NO. 2129115	
		SHEET 3 OF 4		REV B1	

4

3

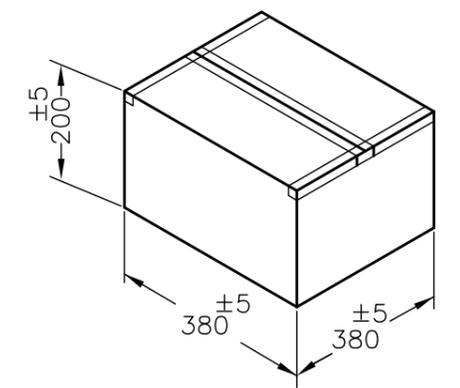
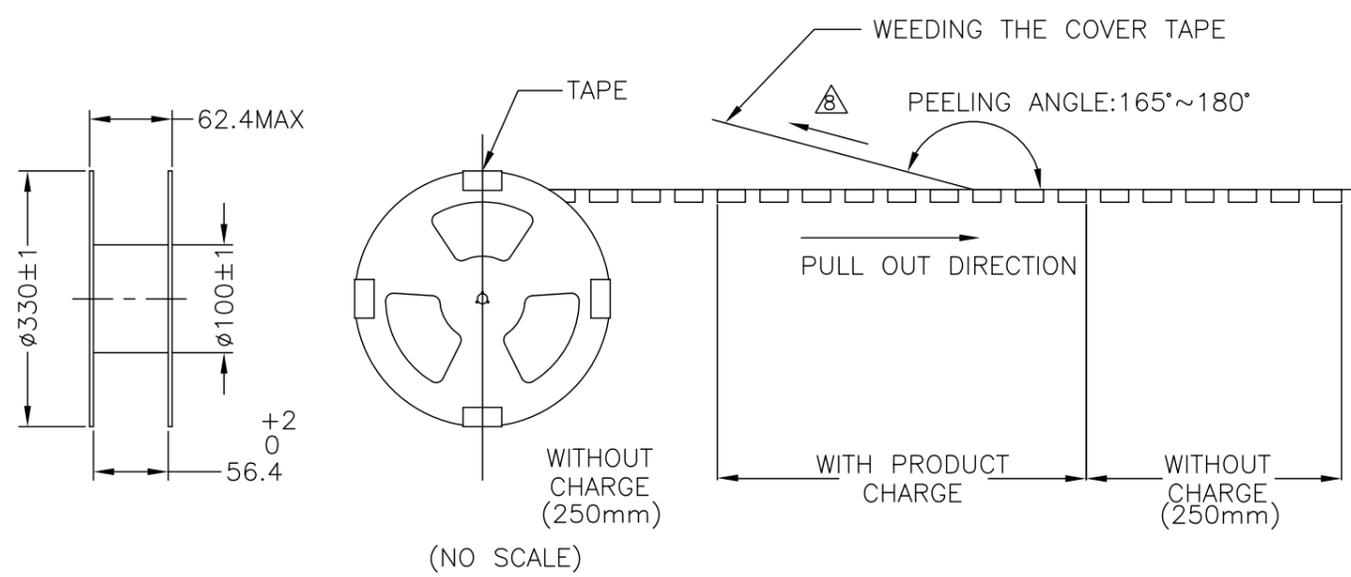
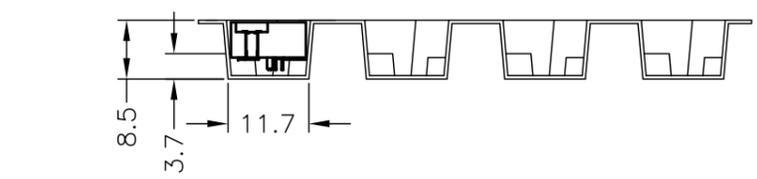
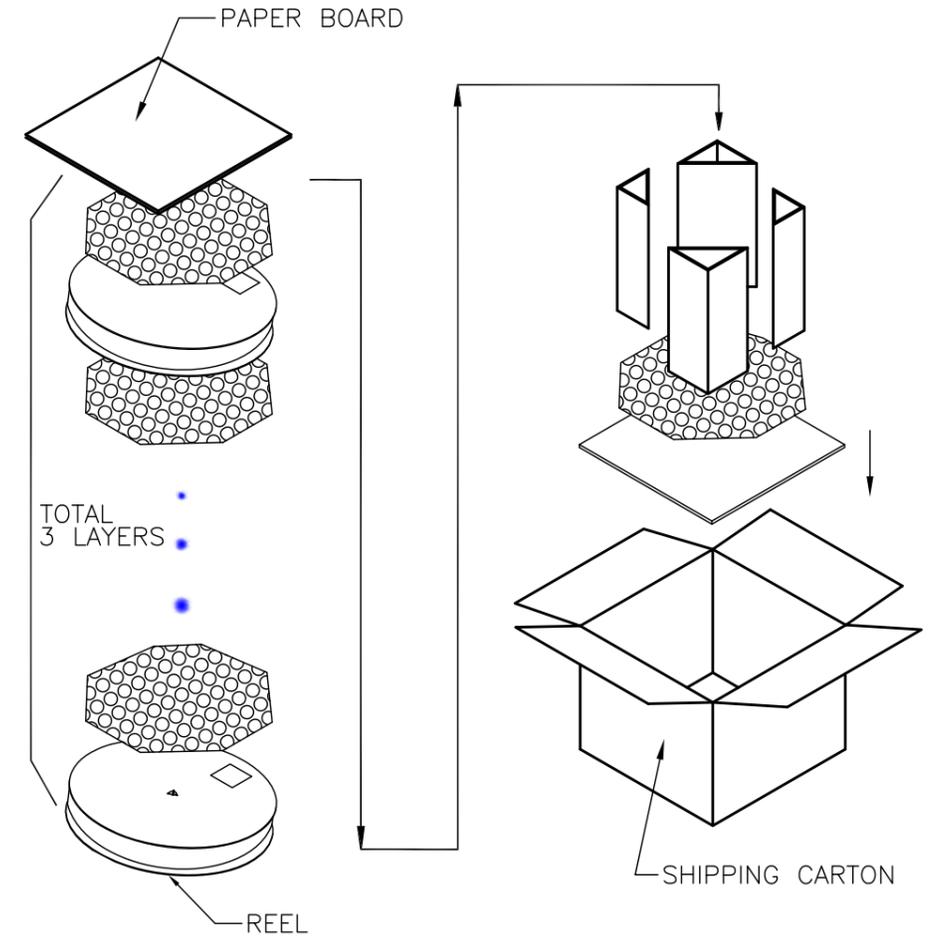
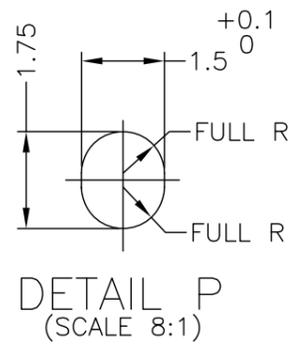
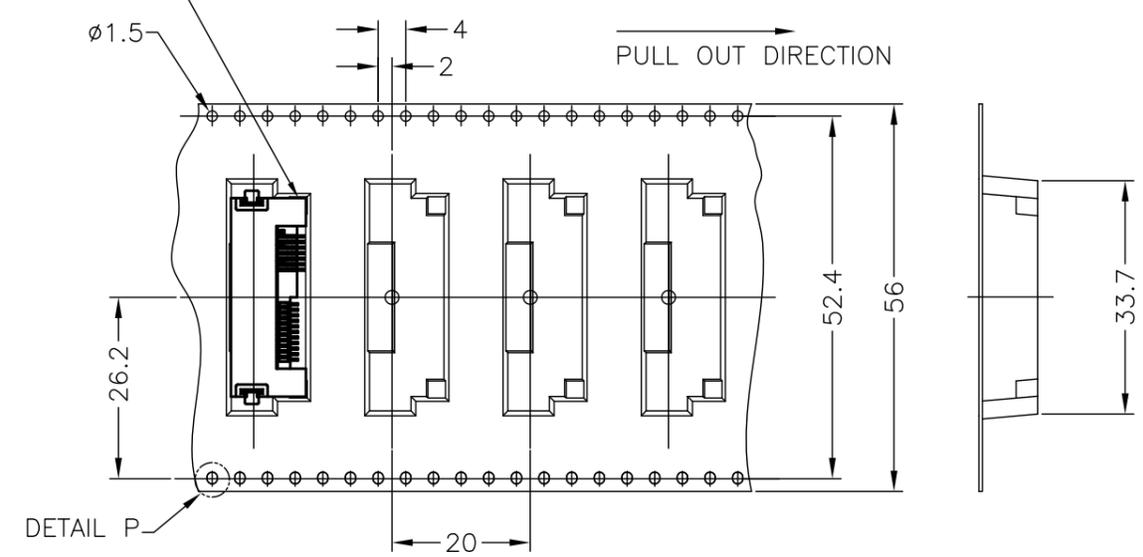
2

1

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

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

TE P/N:  
2129115-X



- 9. PEELING STRENGTH OF COVER TAPE: 0.2N ~1.2N
- 9. PACKING MATERIAL: CARRY TAPE:HIPS;COLOR:CLEAR  
COVER TAPE:PET;COLOR:CLEAR
- 10. QUANTITY :
  - 10.1 PRIMARY PACKING: 350 PCS/REEL
  - 10.2 SECONDARY PACKING: 3 REELS(1050 PCS)/CARTON

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN		TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD		NAME	
6 PLC ± 1 PLC ± ±0.5 2 PLC ± ±3° 3 PLC ± ± 4 PLC ± ± ANGLES ± ±		PRODUCT SPEC		PLUG ASSY SLIMLINE SATA PLUS	
MATERIAL		FINISH		SIZE	
				CAGE CODE	
				DRAWING NO	
				RESTRICTED TO	
				A3 00779	
				C-2129115	
				SCALE 8:1	
				SHEET 4 OF 4	
				REV B1	
				CUSTOMER DRAWING	

## 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