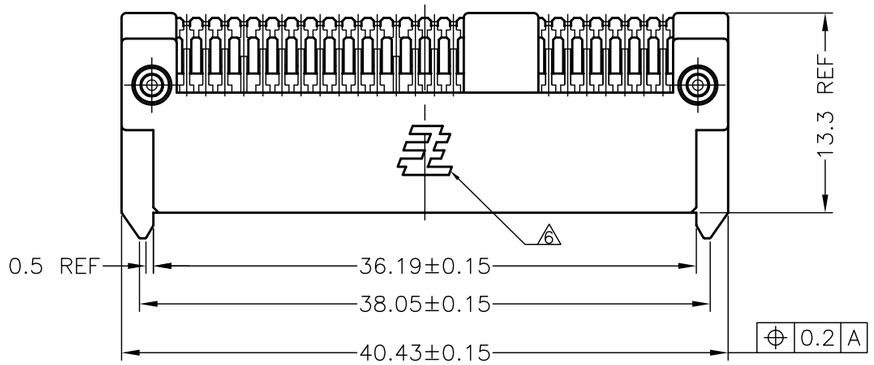
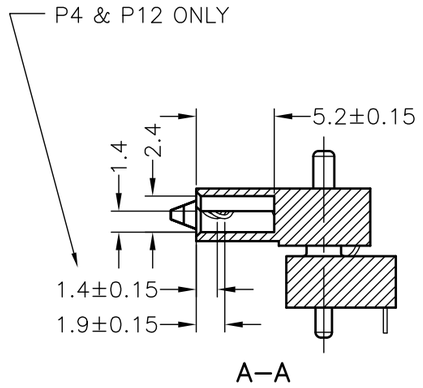
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION ,2005.
© COPYRIGHT 2005 By – ALL RIGHTS RESERVED.

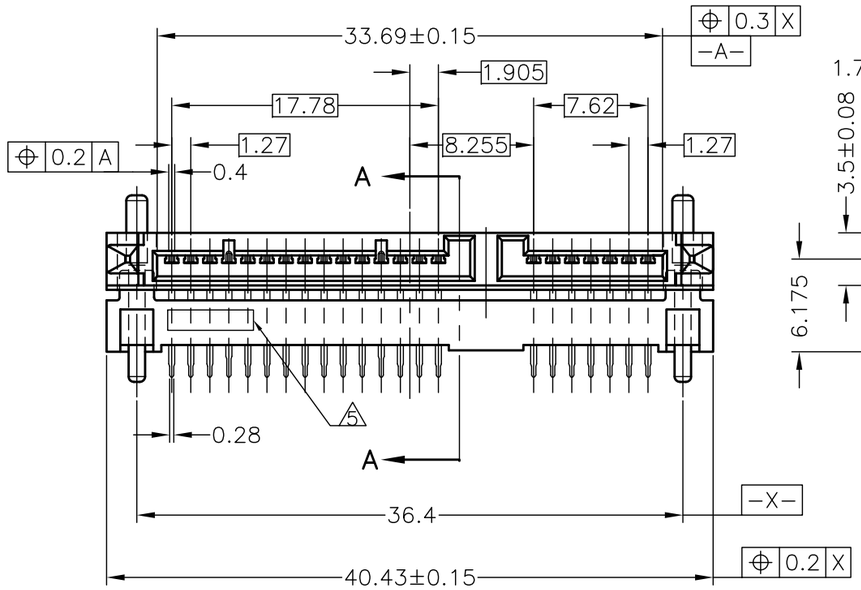
LOC	DIST
J	

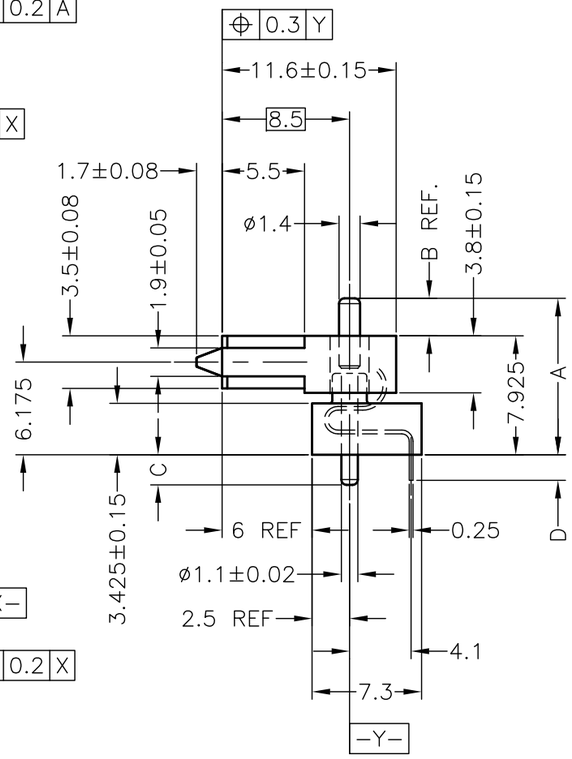
REVISIONS 変更

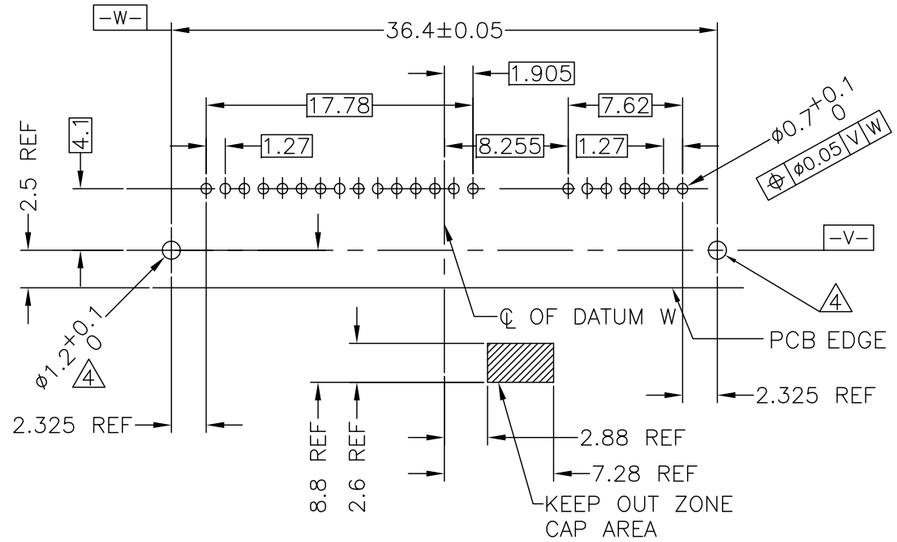
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	G4	REVISED (ECR-13-001920)	03JUL2013	B.W	V.P











REFERENCE PCB LAYOUT
REFERENCE PCB THICKNESS t=1.2

NOTES: CONNECTOR

1. MATERIAL:
   HOUSING: THERMOPLASTIC HIGH TEMP., UL94V-0,
   COLOR: BLACK.
   CONTACT: PHOSPHOR BRONZE
   PIN: BRASS
   TRAY: PS 0.8t (COLOR, WHITE)
   EMBOSS TAPE: PS, COLOR: CLEAR
   COVER TAPE: PET
2. FINISH:
   CONTACT: GOLD PLATING ON CONTACT AREA
   TIN MATTE PLATING ON SOLDERTAILS
   NICKEL UNDERPLATED OVER ALL
   PIN: TIN MATTE PLATING OVER ALL
   NICKEL UNDERPLATED OVER ALL
3. QTY: 30 PRODUCTS / TRAY
   150 PRODUCTS / REEL
4. PIN MUST BE SOLDERED WITH PCB.
5. DATE CODE AND ASSY MACHINE ID
6. TE LOGO MUST BE CLEAR AND LEGIBLE.

1.2	1.4	1.5 REF.	9.425	1827334-5	
1.7	2	1.5 REF.	9.425	1827334-4	
~~1.7~~	~~2~~	~~2.5 REF.~~	~~10.425~~	~~1827334-3~~	OBSOLETE
↑	↑	↑	↑	~~1827334-2~~	
~~1.7~~	~~2~~	~~2.5 REF.~~	~~10.425~~	~~1827334-1~~	
D	C	B REF.	A	P/N	
DIMENSION					

AS SHOWN : WITHOUT CAP

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: 単位： 粍 mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差

0 PLC	± 0.2
1 PLC	± 0.2
2 PLC	± 0.2
3 PLC	± 0.2
4 PLC	± 0.2
ANGLES	± 3°

MATERIAL 材料 1 | FINISH 仕上 2

DWN	M.UMEHARA 27APR2005
CHK	A.KUBO 27APR2005
APVD	Y.YAMAMOTO 27APR2005
PRODUCT SPEC 製品規格	108-78274
APPLICATION SPEC 取付適用規格	
WEIGHT	

TE Connectivity

NAME 名称: REC ASSY
A-FREE S-ATA H6.175

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1827334	—

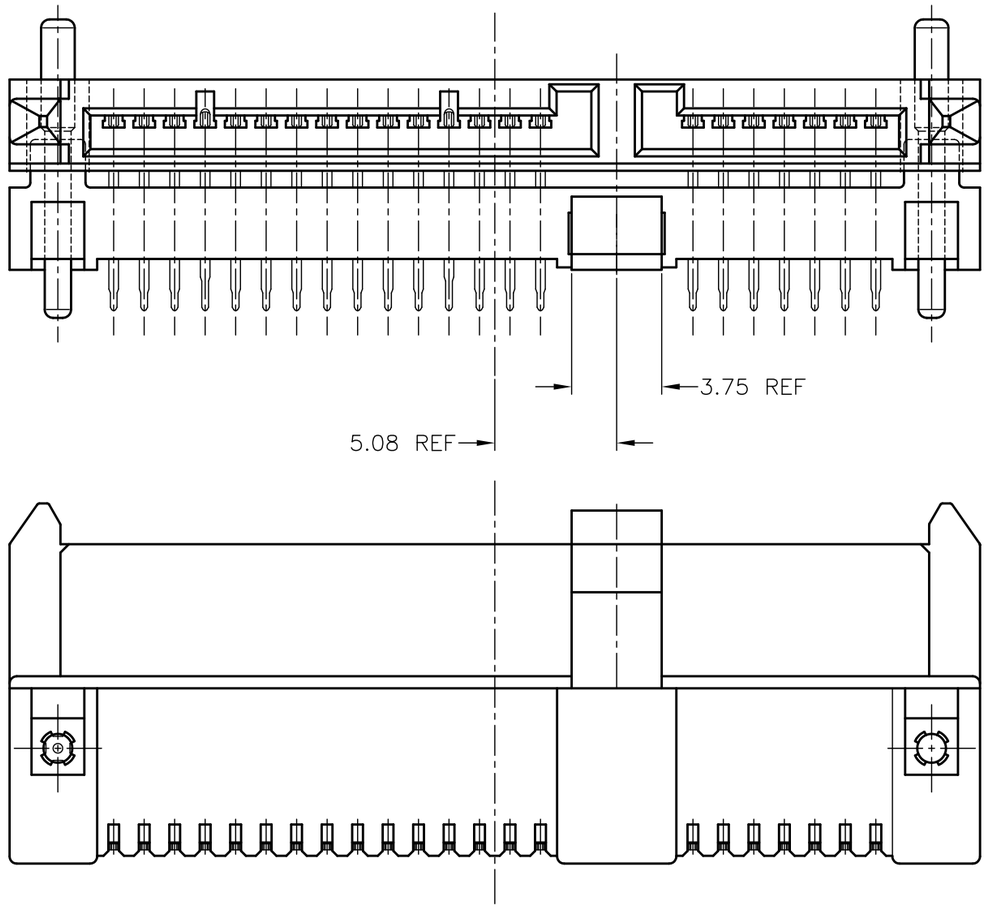
CUSTOMER DRAWING | SCALE 尺度 NTS | SHEET 1 OF 4 | REV G4

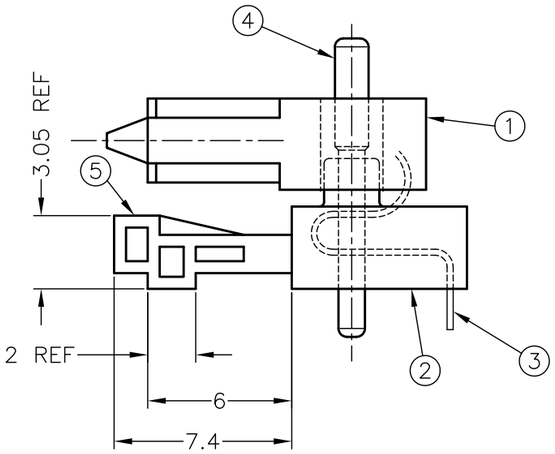
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION ,2005.
© COPYRIGHT 2005 By – ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
J	

REVISIONS
変更

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—





CAP REMOVE DIRECTION
STROKE 7.0mm MIN.

CAP	5
PIN	4
CONTACT	3
LOWER HOUSING	2
UPPER HOUSING	1
PART LIST	ITEM NO.

AS SHOWN : WITH CAP

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
単位： 耗
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
一般公差

0 PLC	±
1 PLC	±
2 PLC	±
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES	±

MATERIAL
材料

FINISH
仕上

DWN
CHK
APVD
PRODUCT SPEC
製品規格
APPLICATION SPEC
取付適用規格
WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
名称
REC ASSY
A-FREE S-ATA H6.175

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1827334	—

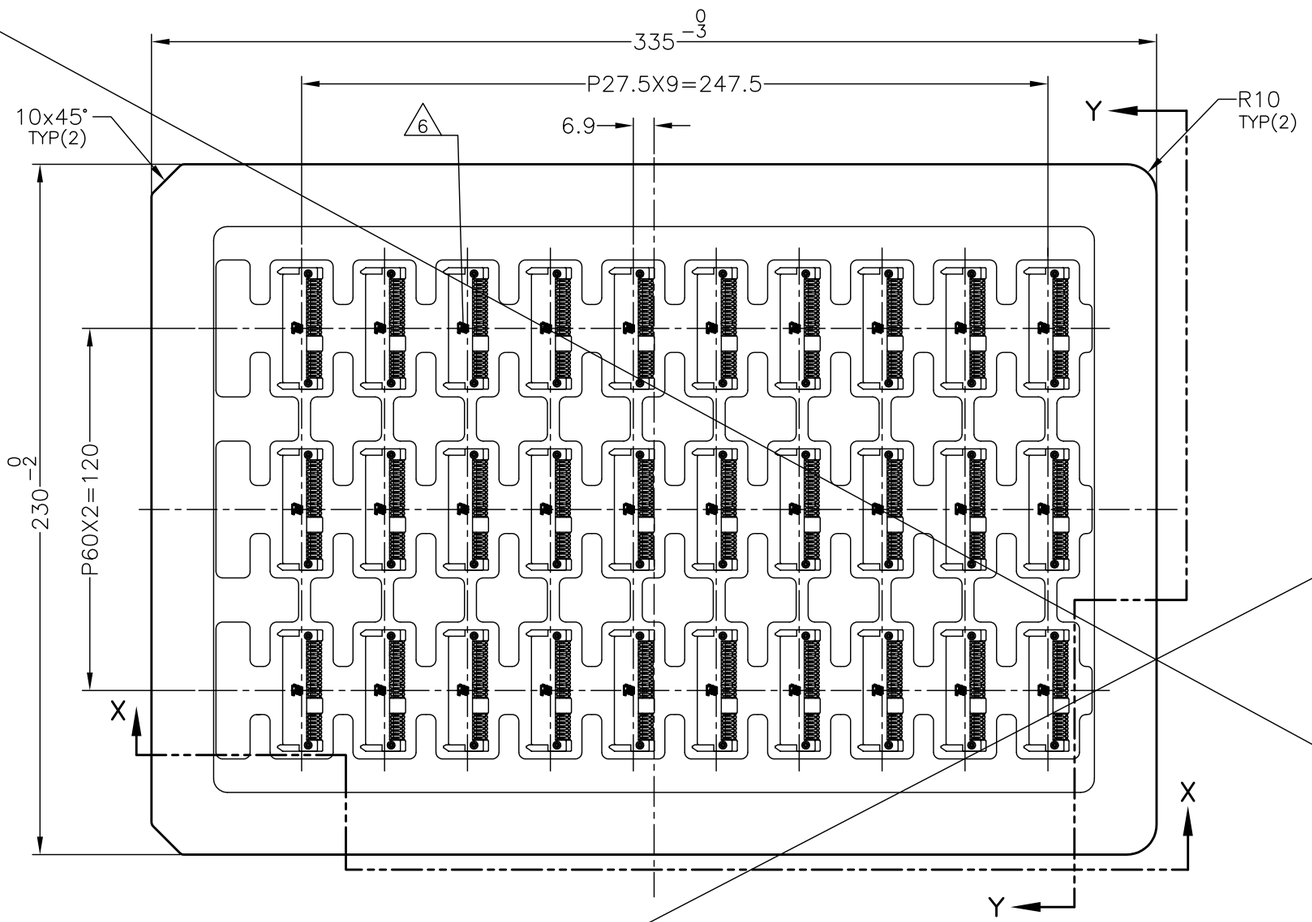
SCALE 尺度	SHEET	REV
4:1	2 OF 4	G4

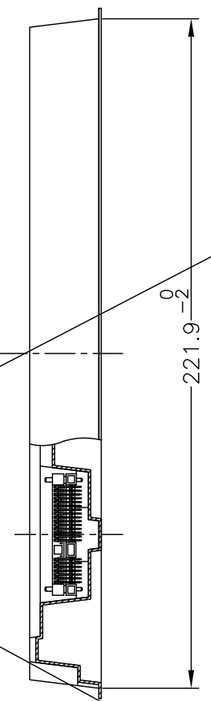
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION ,2005.
© COPYRIGHT 2005 By – ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
J	

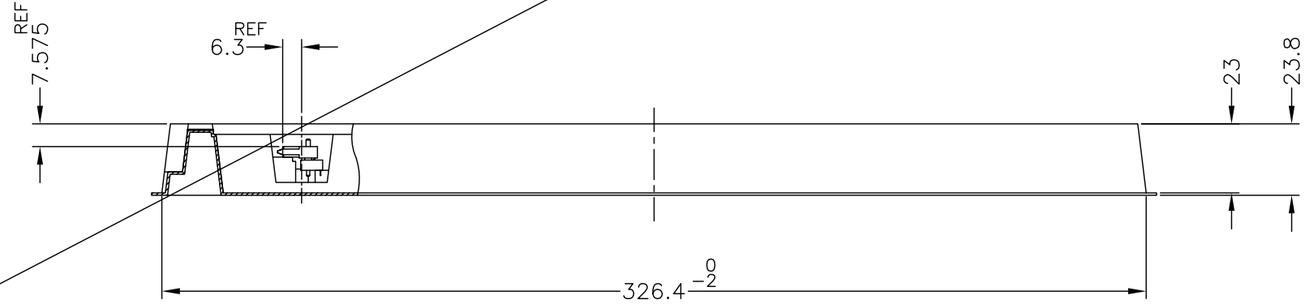
REVISIONS
変更

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—





Y–Y



X–X

AS SHOWN :
1827334–1 (TRAY, W/O CAP)
1827334–3 (TRAY, WITH CAP)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: 単位： 粍 mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差

0 PLC	±	±1.0
1 PLC	±	
2 PLC	±	
3 PLC	±	
4 PLC	±	
ANGLES	±	±

MATERIAL 材料 1

FINISH 仕上

DWN –
CHK –
APVD –
PRODUCT SPEC 製品規格
APPLICATION SPEC 取付適用規格
WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME 名称: REC ASSY
A–FREE S–ATA H6.175

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1827334	—

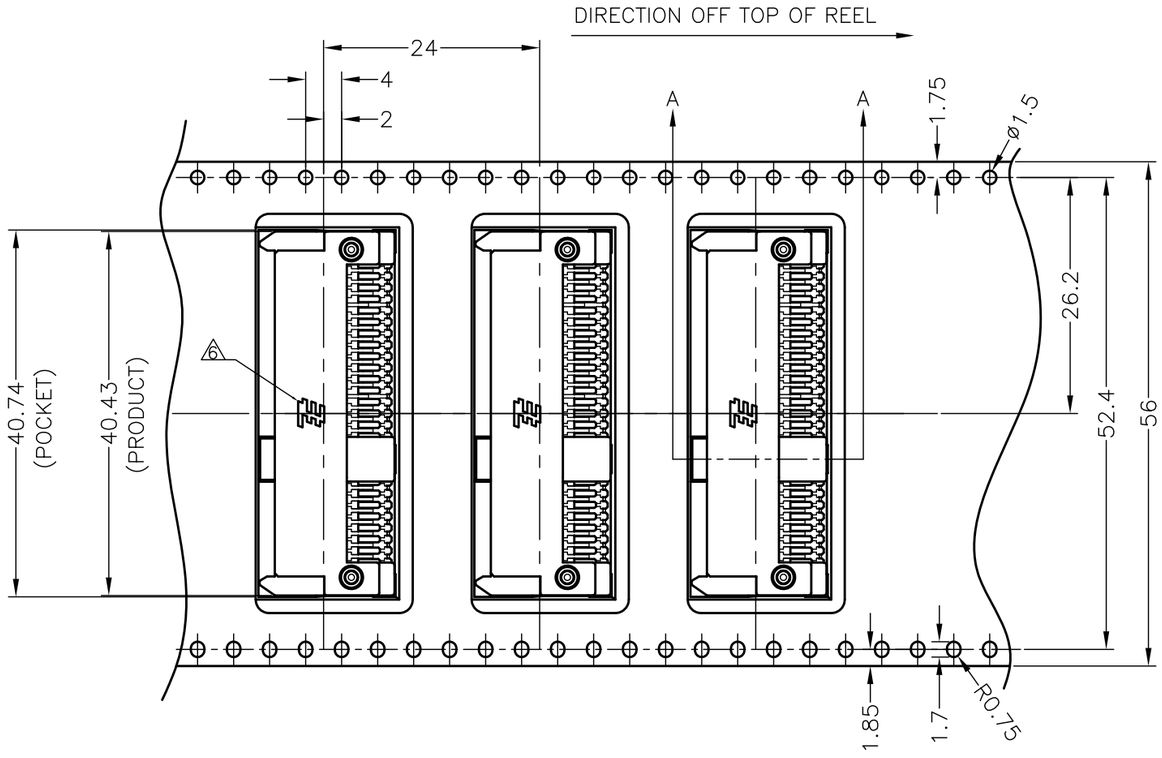
SCALE 尺度	SHEET	REV
1:2	3 OF 4	G4

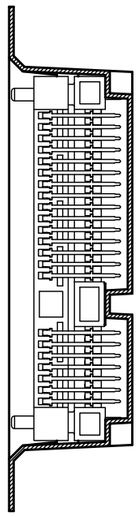
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION ,2005.
© COPYRIGHT 2005 By – ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
J	

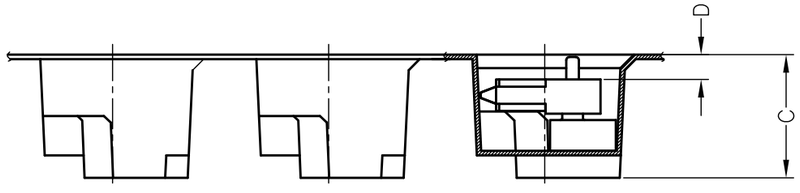
REVISIONS 変更

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—

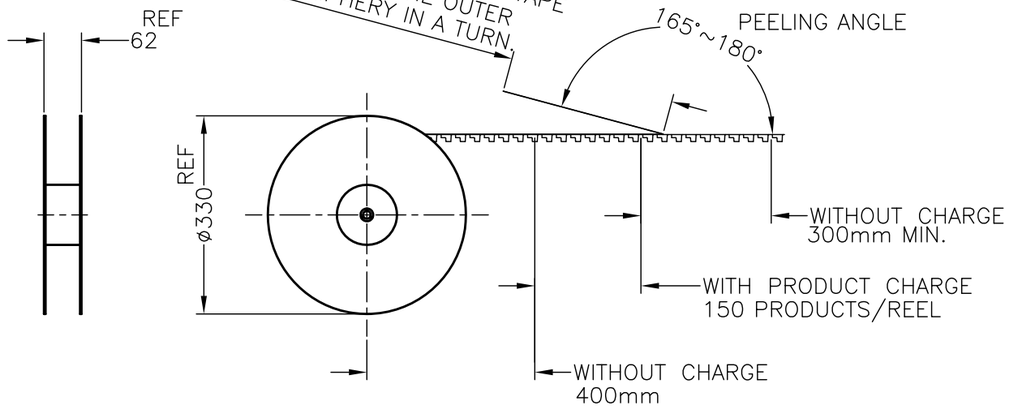




1.755	12.68	1827334–5
1.755	12.68	1827334–4
2.755	13.68	1827334–2
DIM. D	DIM. C	P/N



SECTION A–A



AS SHOWN :
1827334–2 (TAPE & REEL, W/O CAP)
1827334–4 (TAPE & REEL, WITH CAP)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: 単位： 耗 mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 一般公差

0 PLC	±	
1 PLC	±	
2 PLC	±	±0.3
3 PLC	±	
4 PLC	±	
ANGLES	±	

MATERIAL 材料 1

FINISH 仕上

DWN –
CHK –
APVD –
PRODUCT SPEC 製品規格
APPLICATION SPEC 取付適用規格
WEIGHT

TE Connectivity

NAME 名称: REC ASSY
A–FREE S–ATA H6.175

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO 番号	RESTRICTED TO
A3	00779	C–1827334	–

CUSTOMER DRAWING

SCALE 尺度	SHEET	REV
NTS	4 OF 4	G4

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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