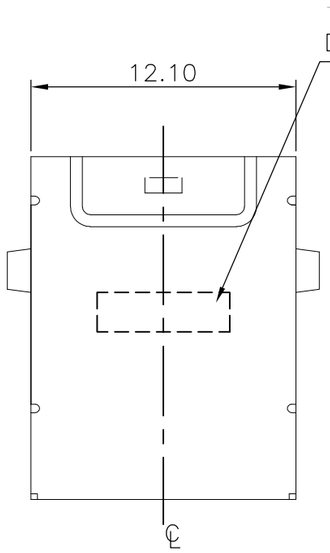
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION – , – .
© COPYRIGHT – BY – ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
DW	

REVISIONS

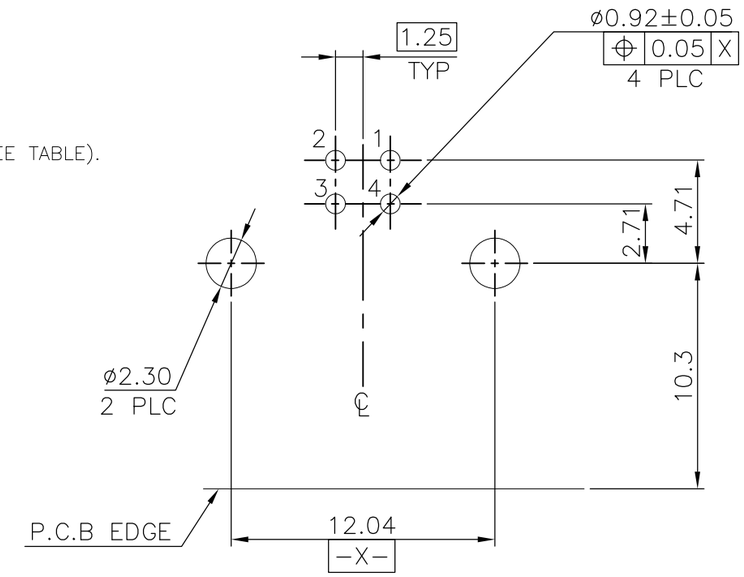
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A1	REVISED PER ECO-11-005301	11APR11	RK	HMR



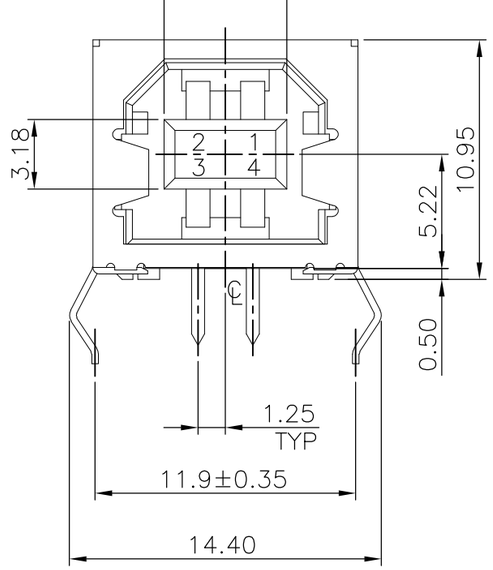
NOTES:
1. MATERIAL:
   HOUSING: THERMOPLASTIC (SEE TABLE), WITH 30% GF, UL 94V-0 RATED, COLOR: (SEE TABLE).
   CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
   SHIELD: BRASS.
2. FINISH:
   CONTACT: 0.762μm [30μ"] MIN. GOLD PLATING ON CONTACT AREA.
   3.048μm [120μ"] MIN. BRIGHT TIN PLATING ON SOLDER TAILS, WITH ENTIRE CONTACT UNDERPLATED 1.27μm [50μ"] MIN. NICKEL.
   SHIELD: 0.762μm [30μ"] MIN. NICKEL PLATING WITH 0.762μm [30μ"] MIN. Cu UNDERPLATING OVERALL.

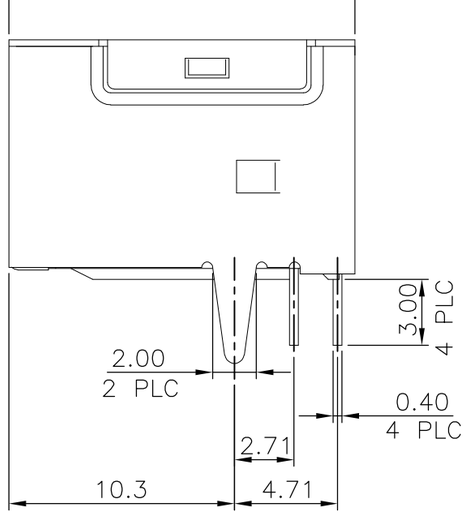
△3 REFLOW SOLDER CAPABLE TO 260°C PER TE CONNECTIVITY SPEC 109-201, CONDITION B.

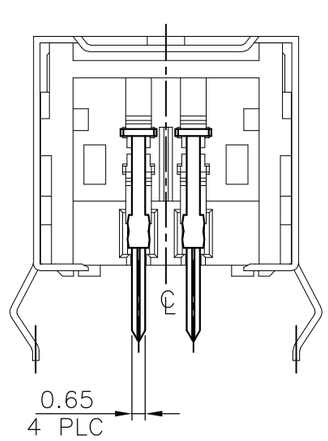
△4 WAVE SOLDER CAPABLE TO 240°C PER TE CONNECTIVITY SPEC 109-202, CONDITION A.



RECOMMEND P.C.B LAYOUT (THICKNESS=1.6mm)
(COMPONENT SIDE) TOLERANCE±0.05







COLOR	HSG. MATERIAL	PART NUMBER
BLUE PANTONE (285C)	△3 PA46	1734086-4
WHITE	△3 PA46	1734086-3
BLACK	△3 PA46	1734086-2
WHITE	△4 PBT	1734086-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MM

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± 0.3
2 PLC ± 0.2
3 PLC ± 0.15
4 PLC ± –
ANGLES ± 3°

MATERIAL: SEE NOTE

FINISH: SEE NOTE

DWN F. YANG 15JUL2009
CHK S. CHIEN 15JUL2009
APVD W. KODAMA 15JUL2009
PRODUCT SPEC 108-57549
APPLICATION SPEC —
WEIGHT 3.62 GRAMS

TE Connectivity

NAME: USB CONNECTOR, B TYPE, RIGHT ANGLE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1734086	—

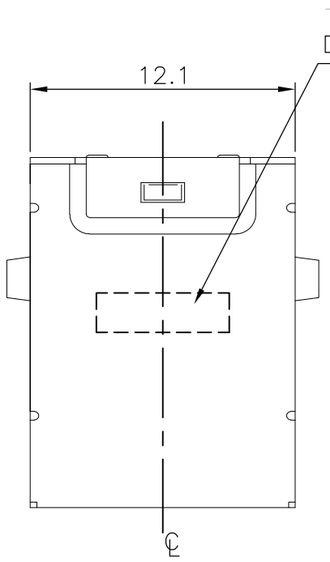
CUSTOMER DRAWING | SCALE — | SHEET 1 OF 4 | REV A1

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

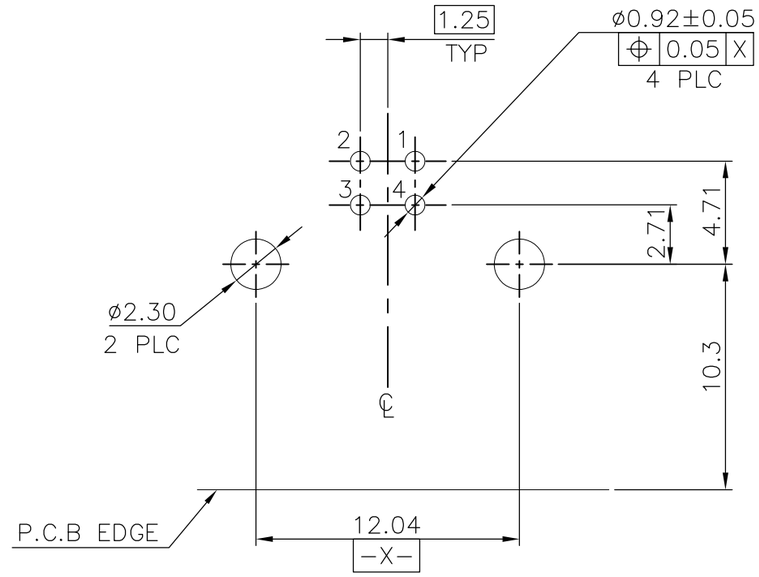
LOC	DIST
DW	–

REVISIONS

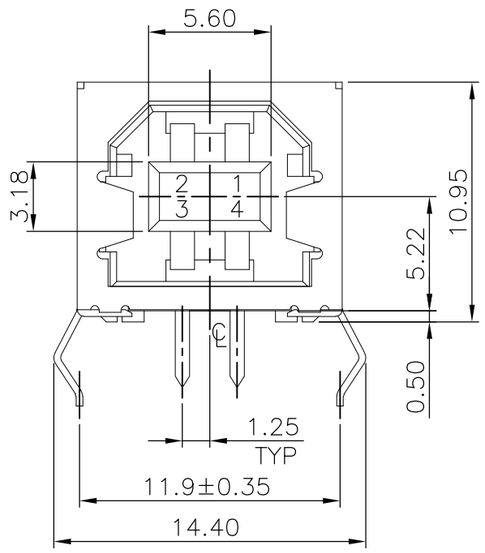
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1.			

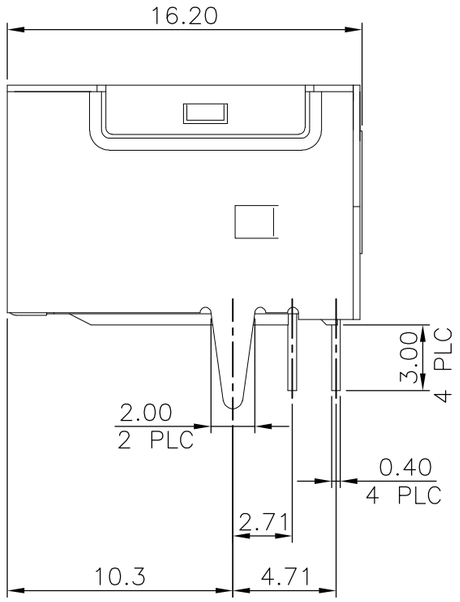


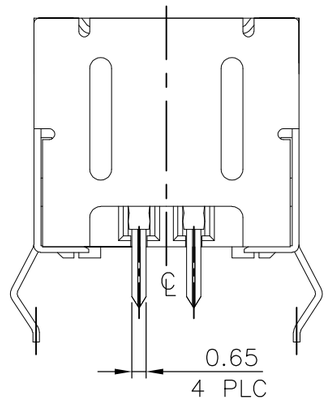
NOTES:
1. MATERIAL:
   HOUSING: THERMOPLASTIC (SEE TABLE), WITH 30% GF, UL 94V–0 RATED, COLOR: (SEE TABLE).
   CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
   FRONT SHIELD: BRASS.
   REAR SHIELD: SPCC.
2. FINISH:
   CONTACT: 0.762μm [30μ"] MIN. GOLD PLATING ON CONTACT AREA.
   3.048μm [120μ"] MIN. BRIGHT TIN PLATING ON SOLDER TAILS,
   WITH ENTIRE CONTACT UNDERPLATED 1.27μm [50μ"] MIN. NICKEL.
   FRONT SHIELD: 0.762μm [30μ"] MIN. NICKEL PLATING WITH 0.762μm [30μ"] MIN. Cu UNDERPLATING OVERALL.
   REAR SHIELD: 0.762μm [30μ"] MIN. NICKEL PLATING WITH 0.762μm [30μ"] MIN. Cu UNDERPLATING OVERALL.
3. REFLOW SOLDER CAPABLE TO 260°C PER TE CONNECTIVITY SPEC 109–201, CONDITION B.
4. WAVE SOLDER CAPABLE TO 240°C PER TE CONNECTIVITY SPEC 109–202, CONDITION A.



RECOMMEND P.C.B LAYOUT (THICKNESS=1.6mm)
(COMPONENT SIDE) TOLERANCE±0.05







BLACK	3 PA46	1–1734086–2
WHITE	4 PBT	1–1734086–1
COLOR	HSG. MATERIAL	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MM

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± 0.3
2 PLC	± 0.2
3 PLC	± 0.15
4 PLC	± –
ANGLES	± 3°

MATERIAL: SEE NOTE

FINISH: SEE NOTE

DWN | CHK | APVD | PRODUCT SPEC: – | APPLICATION SPEC: –

WEIGHT: 3.62 GRAMS

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME: USB CONNECTOR, B TYPE, RIGHT ANGLE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C–1734086	–

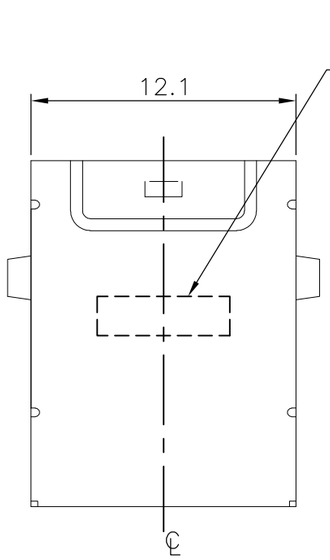
SCALE: – SHEET: 2 OF 4 REV: A1

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

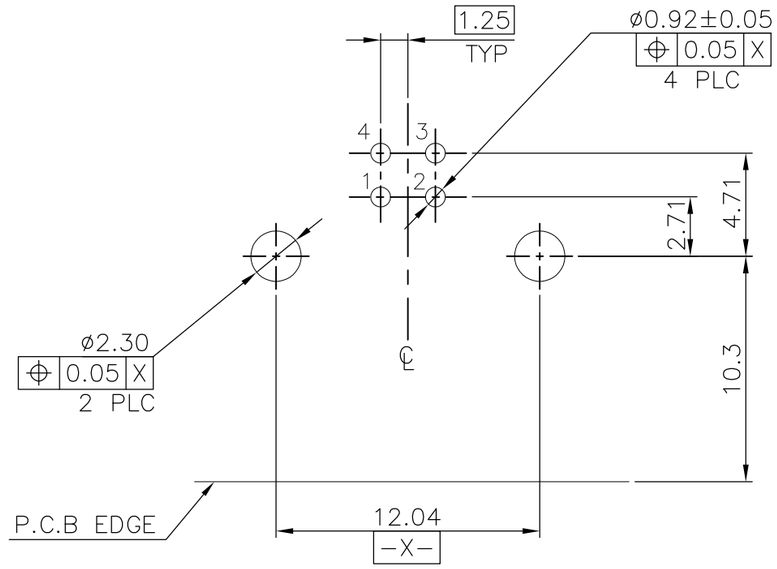
LOC	DIST
DW	–

REVISIONS

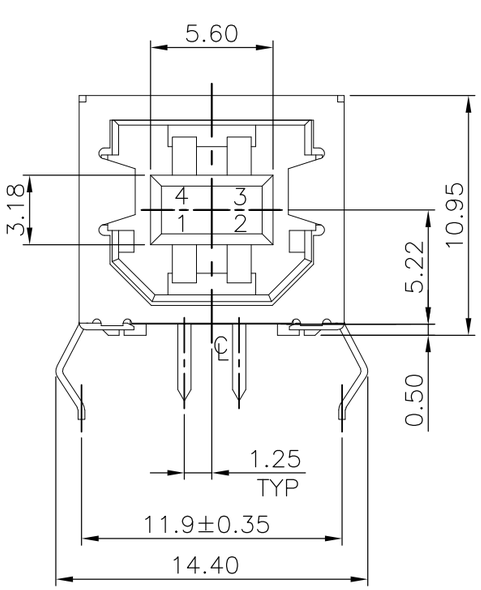
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1.			

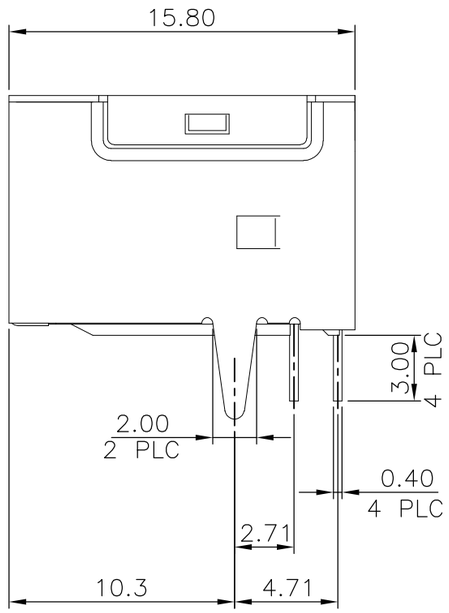


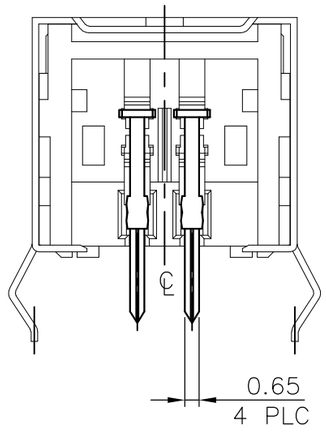
NOTES:
1. MATERIAL:
   HOUSING: THERMOPLASTIC (SEE TABLE), WITH 30% GF, UL 94V–0 RATED, COLOR: (SEE TABLE).
   CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
   SHIELD: BRASS.
2. FINISH:
   CONTACT: 0.762μm [30μ"] MIN. GOLD PLATING ON CONTACT AREA. 3.048μm [120μ"] MIN. BRIGHT TIN PLATING ON SOLDER TAILS, WITH ENTIRE CONTACT UNDERPLATED 1.27μm [50μ"] MIN. NICKEL.
   SHIELD: 0.762μm [30μ"] MIN. NICKEL PLATING WITH 0.762μm [30μ"] MIN. Cu UNDER PLATING OVERALL.
3. REFLOW SOLDER CAPABLE TO 260°C PER TE CONNECTIVITY SPEC. 109–201, CONDITION B.
4. WAVE SOLDER CAPABLE TO 240°C PER TE CONNECTIVITY SPEC. 109–202, CONDITION A.



RECOMMEND P.C.B LAYOUT (THICKNESS=1.6mm)
(COMPONENT SIDE) TOLERANCE±0.05







COLOR	HSG. MATERIAL	PART NUMBER
BLACK	⚠3 PA46	2–1734086–2
WHITE	⚠4 PBT	2–1734086–1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MM

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± 0.3
2 PLC ± 0.2
3 PLC ± 0.15
4 PLC ± –
ANGLES ± 3°

MATERIAL: SEE NOTE

FINISH: SEE NOTE

DWN
CHK
APVD
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT 3.62 GRAMS

TE Connectivity

NAME: USB CONNECTOR, B TYPE, RIGHT ANGLE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C–1734086	—

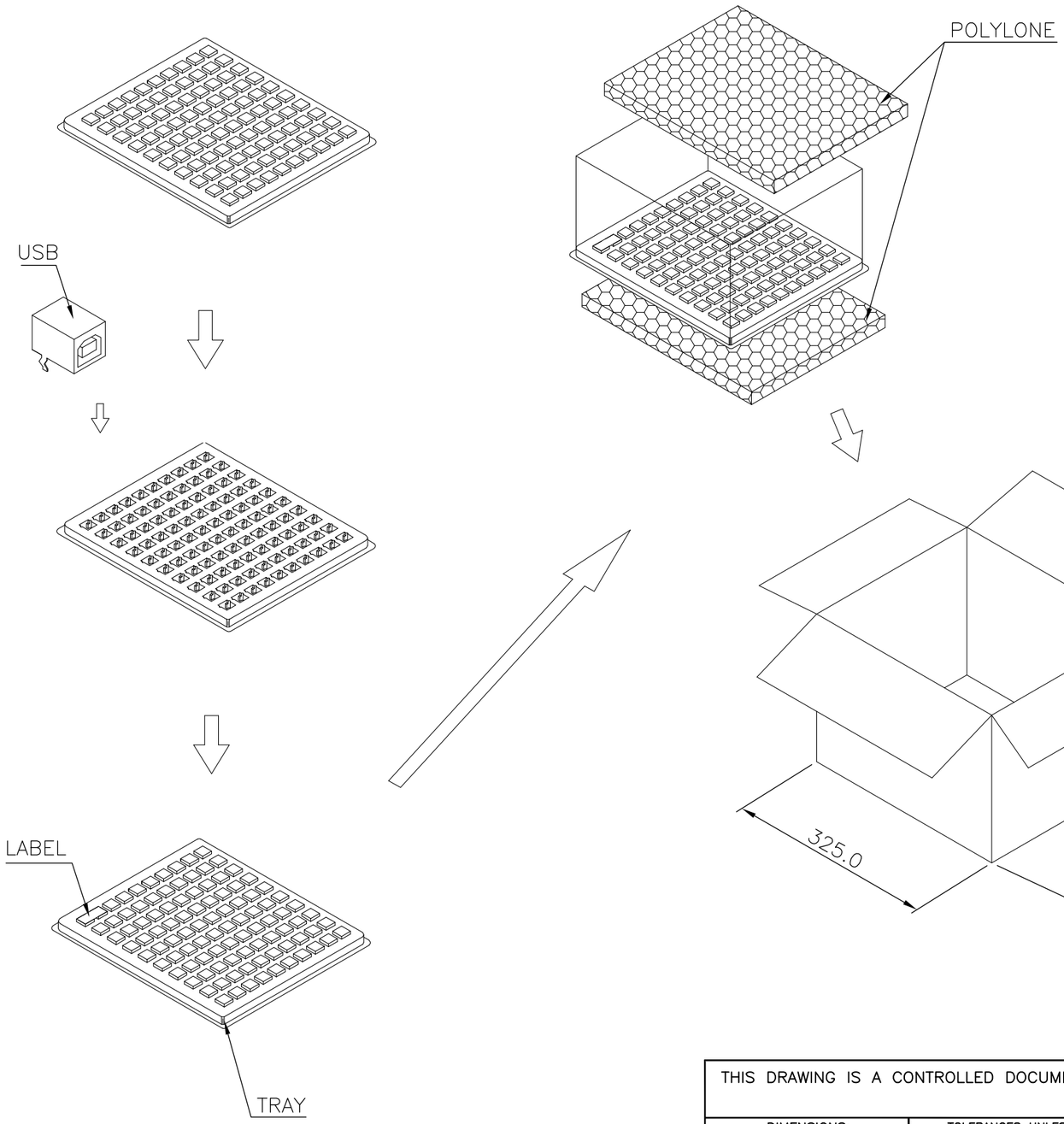
CUSTOMER DRAWING | SCALE — | SHEET 3 OF 4 | REV A1

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

LOC	DIST
DW	–

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1.			



5.08 Kg	3.62 Kg	100	10	1000 PCS
GROSS WEIGHT	NET WEIGHT	PCS/TRAY	TRAYS /BOX	QUANTITY

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MM

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL –

FINISH –

DWN
CHK
APVD
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT –

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
USB CONNECTOR, B TYPE, RIGHT ANGLE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1734086	–

SCALE	SHEET	REV
–	4 OF 4	A1

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А