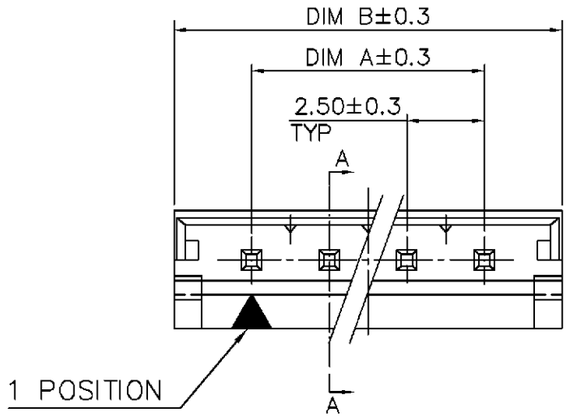
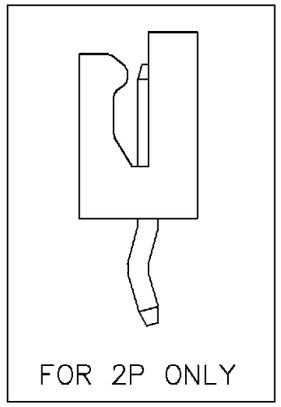
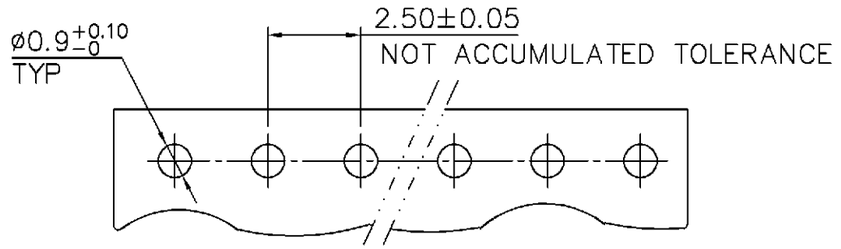
NUMBER C-440052

3RD ANGLE PROJECTION

METRIC

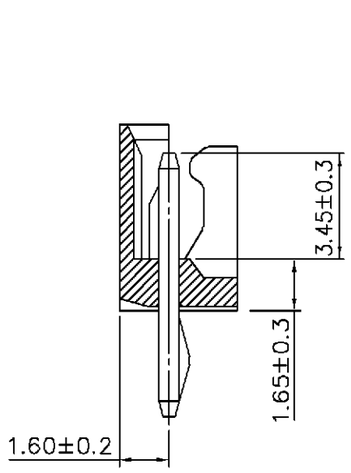




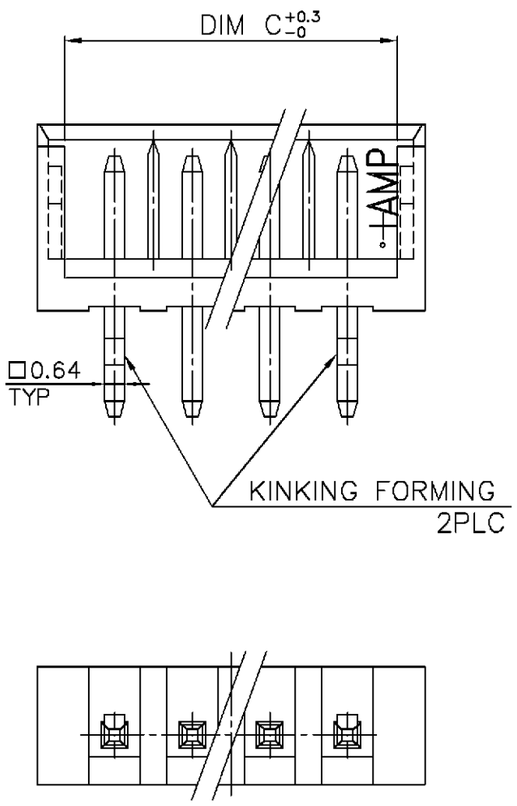


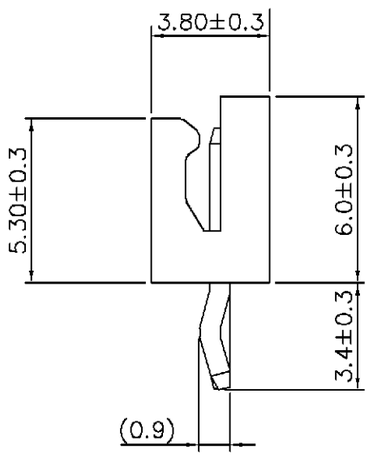
RECOMMENDED PCB LAYOUT
(PCB THK=1.0~1.6)

NOTE:
1. MATERIAL :
   HOUSING : THERMOPLASTIC UL94V-0,
   COLOR: SEE TABLE.
   CONTACT : BRASS.
2. FINISH:
   CONTACT : 80u" MIN. TIN PLATED ON CONTACT AREA.
3. WHEN EXTRACTING RECEPTACLE HOUSING FROM HEADER, NOT WIRE BUT RECEPTACLE HOUSING SHOULD BE GRIPED IN ORDER TO AVOID THE WIRE BREAKAGE.



SEC. A-A





FOR 3P TO 15P

DIM C	DIM B	DIM A	CIRCUITS	HOUSING COLOR: YELLOW	HOUSING COLOR: NATURAL
39.2	40.0	35.00	15P	3-440052-5	1-440052-5
36.7	37.5	32.50	14P	3-440052-4	1-440052-4
34.2	35.0	30.00	13P	3-440052-3	1-440052-3
31.7	32.5	27.50	12P	3-440052-2	1-440052-2
29.2	30.0	25.00	11P	3-440052-1	1-440052-1
26.7	27.5	22.50	10P	3-440052-0	1-440052-0
24.2	25.0	20.00	9P	2-440052-9	440052-9
21.7	22.5	17.50	8P	2-440052-8	440052-8
19.2	20.0	15.00	7P	2-440052-7	440052-7
16.7	17.5	12.50	6P	2-440052-6	440052-6
14.2	15.0	10.00	5P	2-440052-5	440052-5
11.7	12.5	7.50	4P	2-440052-4	440052-4
9.2	10.0	5.00	3P	2-440052-3	440052-3
6.7	7.5	2.50	2P	2-440052-2	440052-2
				PART NUMBER	

LTR	REVISION RECORD	ECO	DWN	CHK	DATE
C1		REVISED PER ECO-11-005301	RK	HMR	5APR11

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±0.5
1 PLC ±0.3
2 PLC ±0.2
3 PLC ±0.15
ANGLES ±

MATERIAL: SEE NOTE

FINISH: SEE NOTE

DWN: O. HU 27-SEP-2002
CHK: J. CHENG 27-SEP-2002
APVD: J. WU 27-SEP-2002
PRODUCT SPEC: 108-57099
APPLICATION SPEC:
WEIGHT:

TE Connectivity

NAME: 2.5 MM PITCH HPI VERTICAL POST HEADERS

LOC: DW | SIZE: A3 | DRAWING NO: C-440052 | REV: C1

SCALE: -- | SHEET: 1 OF 2

PRINT DIST: DW

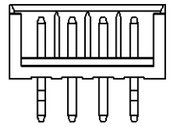
DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE PRINT.

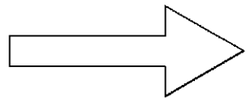
CUSTOMER DRAWING

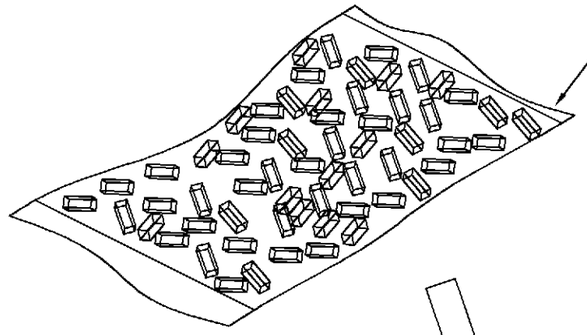
NUMBER C-440052

3RD ANGLE PROJECTION

METRIC

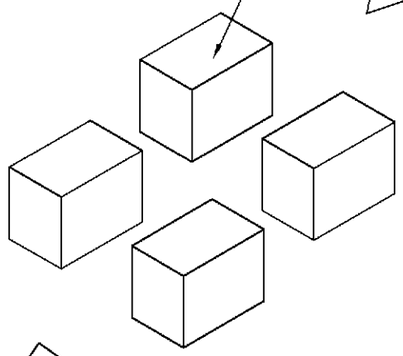




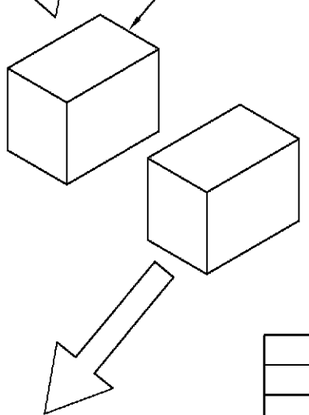


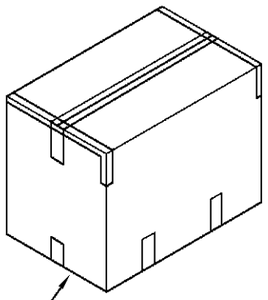
POLY BAG
127mm(L)X 203mm(W)X 0.07mm(H)

INEER BOX
320mm(L)X 220mm(W)X 140mm(H)

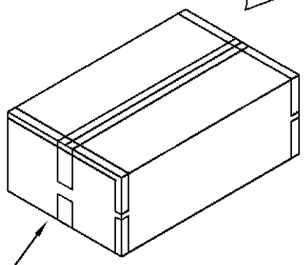


INEER BOX
320mm(L)X 220mm(W)X 140mm(H)





CARTON
340mm(L)X 470mm(W)X 316mm(H)
(FOR HEADER 6P~16P ONLY)



CARTON
340mm(L)X 470mm(W)X 168mm(H)
(FOR HEADER 2P~5P ONLY)

APQ (PCS/CARTON)	PPQ (PCS/BAG)	CIRCUITS	YELLOW	NATURAL
			HOUSING COLOR	
			PART NUMBER	
12,960	180	15P	3-440052-5	1-440052-5
12,000	200	14P	3-440052-4	1-440052-4
14,400	200	13P	3-440052-3	1-440052-3
16,000	250	12P	3-440052-2	1-440052-2
16,000	250	11P	3-440052-1	1-440052-1
20,000	250	10P	3-440052-0	1-440052-0
21,600	300	9P	2-440052-9	440052-9
25,200	350	8P	2-440052-8	440052-8
28,000	350	7P	2-440052-7	440052-7
35,000	350	6P	2-440052-6	440052-6
20,000	500	5P	2-440052-5	440052-5
24,000	600	4P	2-440052-4	440052-4
30,000	750	3P	2-440052-3	440052-3
36,000	1,000	2P	2-440052-2	440052-2

DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE PRINT.

PRINT DIST DW

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

MATERIAL
SEE SHEET 1.

FINISH
SEE SHEET 1.

DWN O. HU 27-SEP-2002
CHK J. CHENG 27-SEP-2002
APVD J. WU 27-SEP-2002
PRODUCT SPEC
APPLICATION SPEC
WEIGHT

TE Connectivity

NAME
2.5 MM PITCH HPI VERTICAL POST HEADERS

LOC DW | SIZE A3 | DRAWING NO C-440052 | REV C1

SCALE --

SHEET 2 OF 2

LTR	REVISION RECORD	SEE SHEET 1. ECO	DWN/CHK	DATE

CUSTOMER DRAWING

8 7 6 5 4 3 2 1

D C B A

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