

Customer Information Sheet

DRAWING No.: D0XXX-42

SHEET 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

©

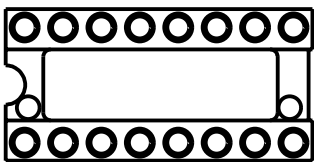
NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

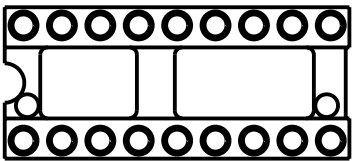
ALL DIMENSIONS IN mm

SPECIFICATION:
MATERIAL:
MOULDING = GLASS FILLED PCT, BLACK, UL94V-0
CONTACT SHELL = BRASS
CONTACT CLIP = BERYLLIUM COPPER
FINISH:
CONTACT SHELL = 5u 100% TIN OVER NICKEL
CONTACT CLIP = 0.25u GOLD OVER NICKEL
ELECTRICAL:
CURRENT RATING = 1 AMP
VOLTAGE RATING = 100V AC / 150V DC
CONTACT RESISTANCE = 10 MILLIOHMS MAX
INSULATION RESISTANCE = 10,000 MEGOHMS MIN
DIELECTRIC STRENGTH = 1,000V AC MIN
MECHANICAL:
DURABILITY = 100 CYCLES
INSERTION FORCE (Ø0.46mm GAUGE) = 5N MAX
WITHDRAWAL FORCE (Ø0.46mm GAUGE) = 0.5N MIN
ENVIRONMENTAL:
TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C
FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C004XX (LATEST ISSUE)

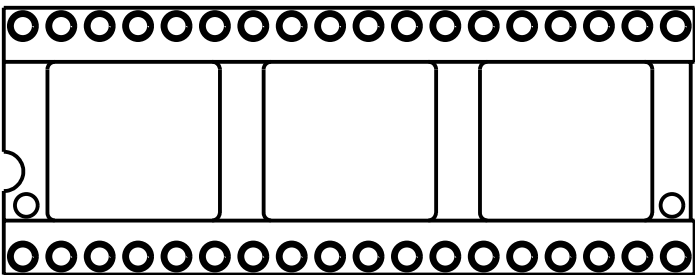
STYLE '1'



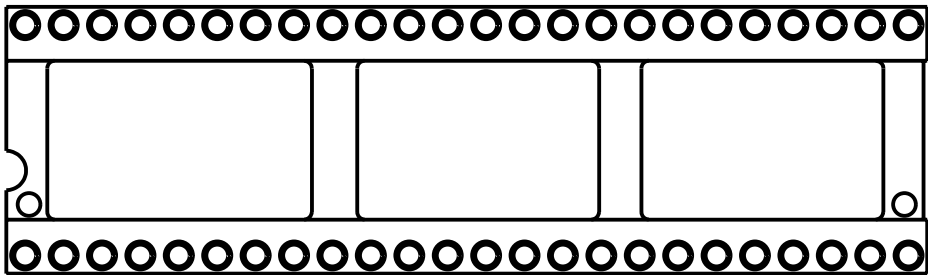
STYLE '2'



STYLE '3'

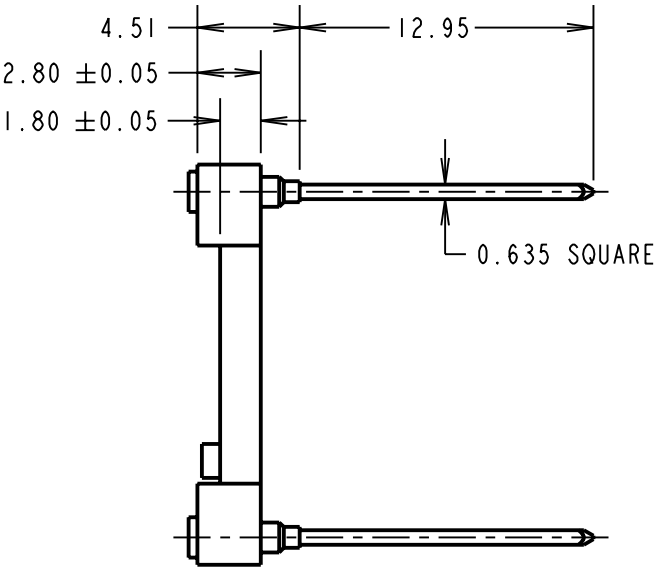
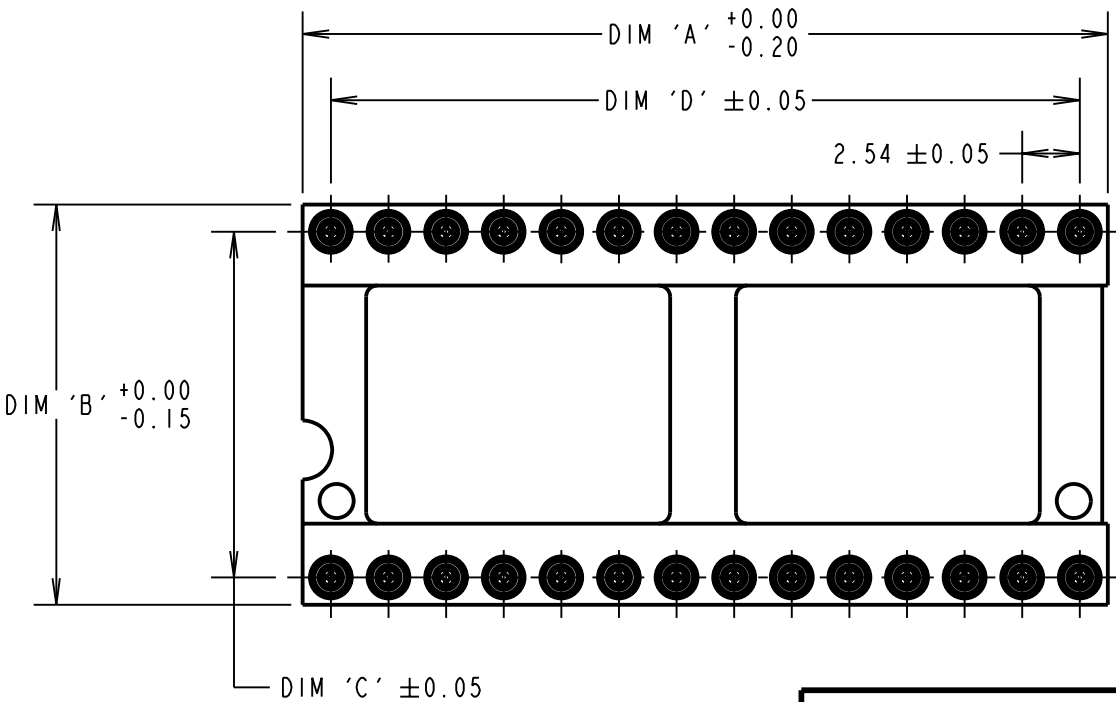


STYLE '4'



STYLE DIAGRAMS
(SEE NOTE 2)

PART No.	No. OF WAYS	STYLE (SEE NOTE 2)	DIM 'A'	DIM 'B'	DIM 'C'	DIM 'D'
D0806-42	6	1	7.60	10.02	7.62	5.08
D0808-42	8	1	10.10	10.02	7.62	7.62
D0814-42	14	1	17.70	10.02	7.62	15.24
D0816-42	16	1	20.30	10.02	7.62	17.78
D0818-42	18	2	22.80	10.02	7.62	20.32
D0820-42	20	2	25.30	10.02	7.62	22.86
D0822-42	22	2	27.80	12.60	10.16	25.40
D0922-42	22	2	27.80	10.02	7.62	25.40
D0724-42	24	2	30.40	12.60	10.16	27.94
D0824-42	24	2	30.40	17.64	15.24	27.94
D0924-42	24	2	30.40	10.02	7.62	27.94
D0828-42	28	2	35.50	17.64	15.24	33.02
D0832-42	32	2	40.60	17.64	15.24	38.10
D0836-42	36	3	45.70	17.64	15.24	43.18
D0840-42	40	3	50.80	17.64	15.24	48.26
D0948-42	48	3	60.90	17.64	15.24	58.42
D0864-42	64	4	25.40	25.40	22.86	78.74



NOTES:
1. RECOMMENDED HOLE SIZE = Ø1.00mm
2. STYLE REFERS TO NUMBER OF CENTRE BARS ONLY

ORDER CODE:
D0XXX-42

PITCH ———
SEE TABLE

No. OF WAYS ———
SEE TABLE

FINISH ———
GOLD CLIP, 100% TIN SHELL

CP	10	14.01.10	10640
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED: C.PENROSE			
CHECKED: R.ADDE			
DRAWN: W.J.BOURNE			
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

HARWIN

HARWIN USA
TEL: 603 893 5376
FAX: 603 893 5396
mis@harwin.com

HARWIN Europe (UK)
TEL: 023 9231 4545
FAX: 023 9231 4590
mis@harwin.co.uk

HARWIN Asia
TEL: +65 6 779 4909
FAX: +65 6 779 3868
mis@harwin.com.sg

THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.

TOLERANCES
X. = ±1mm
X.X = ±0.25mm
X.XX = ±0.10mm
X.XXX = ±0.01mm
ANGLES = ±5°
UNLESS STATED

MATERIAL:
SEE ABOVE
FINISH: SEE ABOVE
S/AREA: mm²

TITLE:
IC SOCKET WIRE WRAP ASSEMBLY (3-LEVEL)
DRAWING NUMBER:
D0XXX-42
SHT 2 OF 2

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».



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).



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