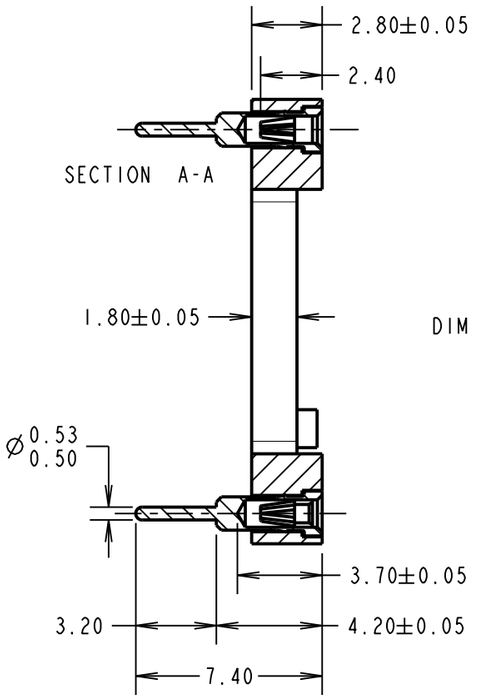
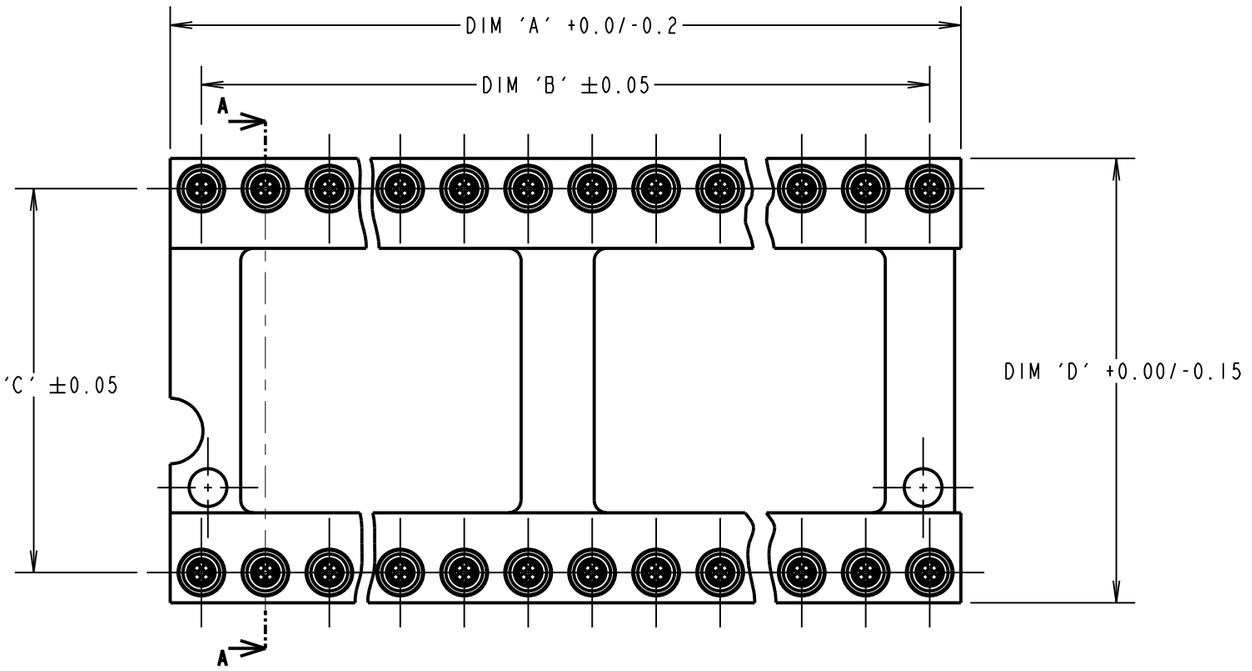
Customer Information Sheet

DRAWING No.: D2XXX-42	SHEET 2 OF 2	IF IN DOUBT - ASK	©	NOT TO SCALE	THIRD ANGLE PROJECTION	ALL DIMENSIONS IN mm

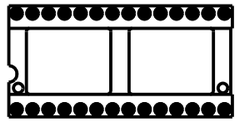




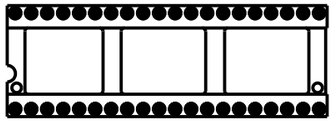
SEE NOTE 2



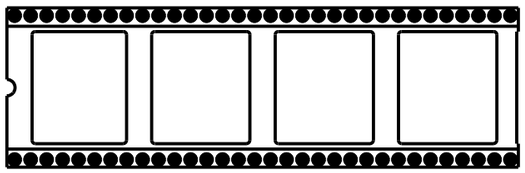
STYLE 1



STYLE 2



STYLE 3



STYLE 4

PART No.	No. OF WAYS	STYLE (SEE NOTE 2)	DIM 'A'	DIM 'B'	DIM 'C'	DIM 'D'
D2806-42	6	1	7.6	5.08	7.62	10.02
D2808-42	8	1	10.1	7.62	7.62	10.02
D2814-42	14	1	17.7	15.24	7.62	10.02
D2816-42	16	1	20.3	17.78	7.62	10.02
D2818-42	18	2	22.8	20.32	7.62	10.02
D2820-42	20	2	25.3	22.86	7.62	10.02
D2922-42	22	2	27.8	25.4	7.62	10.02
D2822-42	22	2	27.8	25.4	10.16	12.6
D2824-42	24	2	30.4	27.94	15.24	17.64
D2924-42	24	2	30.4	27.94	7.62	10.02
D2724-42	24	2	30.4	27.94	10.16	12.6
D2828-42	28	2	35.5	33.02	15.24	17.64
D2832-42	32	2	40.6	38.1	15.24	17.64
D2840-42	40	3	50.8	48.26	15.24	17.64
D2928-42	28	2	35.5	33.02	7.62	10.02
D2948-42	48	3	60.9	58.42	15.24	17.64
D2864-42	64	4	81.2	78.74	22.86	25.4

SPECIFICATION:
- MATERIAL:
  - MOULDING = HIGH TEMPERATURE PLASTIC UL94V-0, BLACK
  - CONTACT SHELL = BRASS
  - CONTACT CLIP = BERYLLIUM COPPER
- FINISH:
  - SHELL = 5µ 100% TIN OVER NICKEL
  - CLIP = GOLD FLASH OVER NICKEL
- ELECTRICAL:
  - CURRENT RATING = 1A MAX
  - CONTACT RESISTANCE = 10 MILLIOHMS MAX
  - INSULATION RESISTANCE = 10,000 MEGOHMS
  - DIELECTRIC STRENGTH = 1,000V RMS MIN
  - VOLTAGE RATING = 100V RMS/150V DC
- MECHANICAL:
  - INSERTION FORCE (Ø0.46mm GAUGE) = 5N MAX
  - WITHDRAWAL FORCE (Ø0.46mm GAUGE) = 0.5N MIN
  - DURABILITY = 100 CYCLES MIN
- ENVIRONMENTAL:
  - OPERATING TEMPERATURE = -55°C TO +125°C
- PACKING:
  - TUBE

FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C004 (LATEST ISSUE)

NOTES:
1. RECOMMENDED MOUNTING HOLE SIZE = Ø0.80mm.
2. STYLE REFERS TO No. OF CENTRE BARS ONLY.
3. RECOMMENDED MATING PIN = Ø0.40 TO 0.56mm

ORDER CODE:

D2XXX-42

No. OF WAYS: SEE TABLE

FINISH: 100% TIN SHELL, GOLD CLIP

SB	20	11.01.12	11620
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE

APPROVED: S.BENNETT
CHECKED: M.G.PLESTED
DRAWN: A. LIOTTA
CUSTOMER REF.:
ASSEMBLY DRG:

HARWIN
www.harwin.com
technical@harwin.com

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: DIL IC SOCKET OPEN FRAME
DRAWING NUMBER: D2XXX-42
SHT 2 OF 2

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru