

Customer Information Sheet

DRAWING No.: D01-995XX42

SHEET 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

©

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

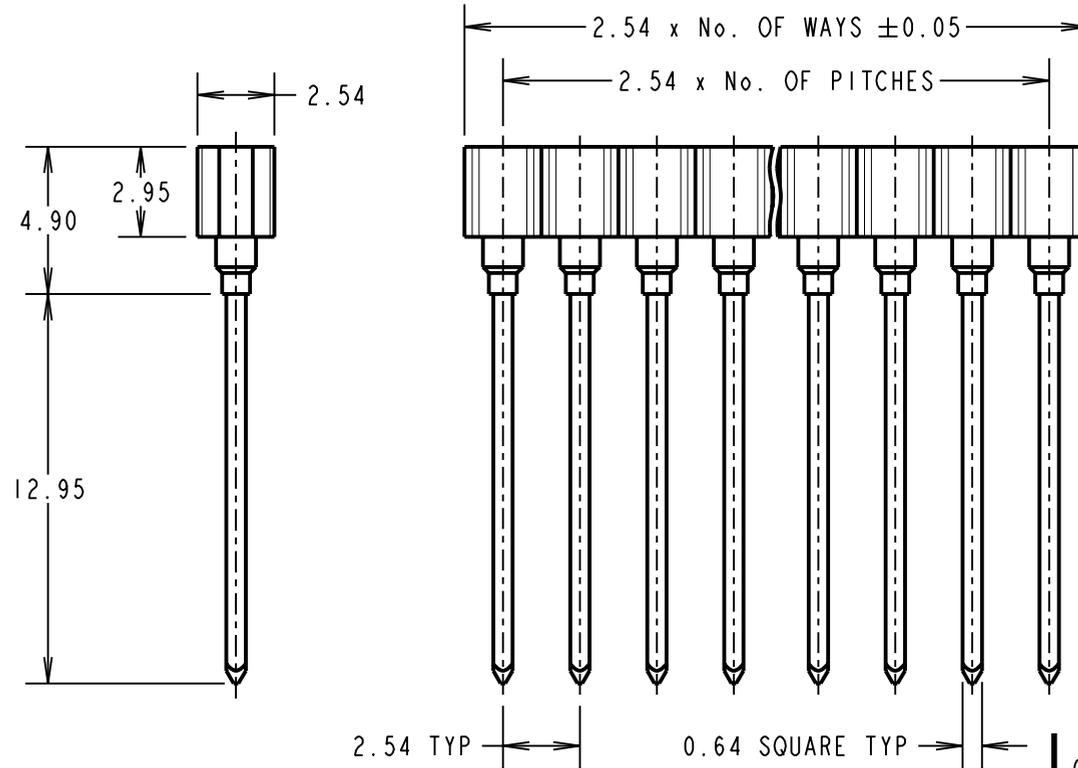
ALL DIMENSIONS IN mm

SPECIFICATION:

MATERIAL:
 MOULDING = GLASS FILLED PCT, BLACK, UL94V-0, BLACK
 SHELL = BRASS
 CLIP = BERYLLIUM COPPER
FINISH:
 CLIP = 0.25u GOLD
 SHELL = 5.0u 100% TIN
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 = 500 OPERATIONS
 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).

NOTES:

1. RECOMMENDED PCB HOLE SIZE = Ø1.00mm.
2. MAXIMUM CONTACT DEPTH = 2.5mm.
3. MAXIMUM MATING PIN LENGTH = 4.0mm
4. RECOMMENDED MATING PIN DIAMETER = Ø0.40mm-0.56mm.



ORDER CODE:
D01-995XX42

No. OF WAYS _____
 04-10, 12, 14, 16, 18, 20, 32, 64

FINISH _____
 GOLD CLIP, 100% TIN SHELL

CP	9	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:
 2.54mm PITCH SIL 3-LEVEL WIRE WRAP IC SOCKET

DRAWING NUMBER:
D01-995XX42

SHT 2 OF 2

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