

Customer Information Sheet

DRAWING No.: D8864-42

SHEET 2 OF 2

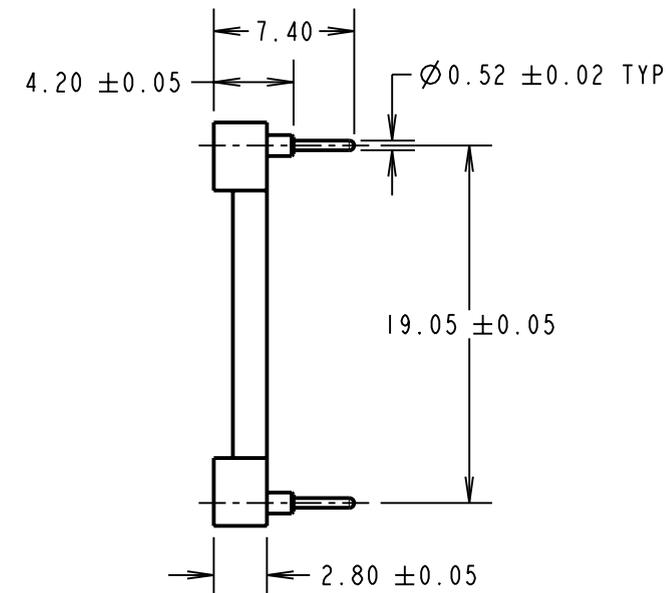
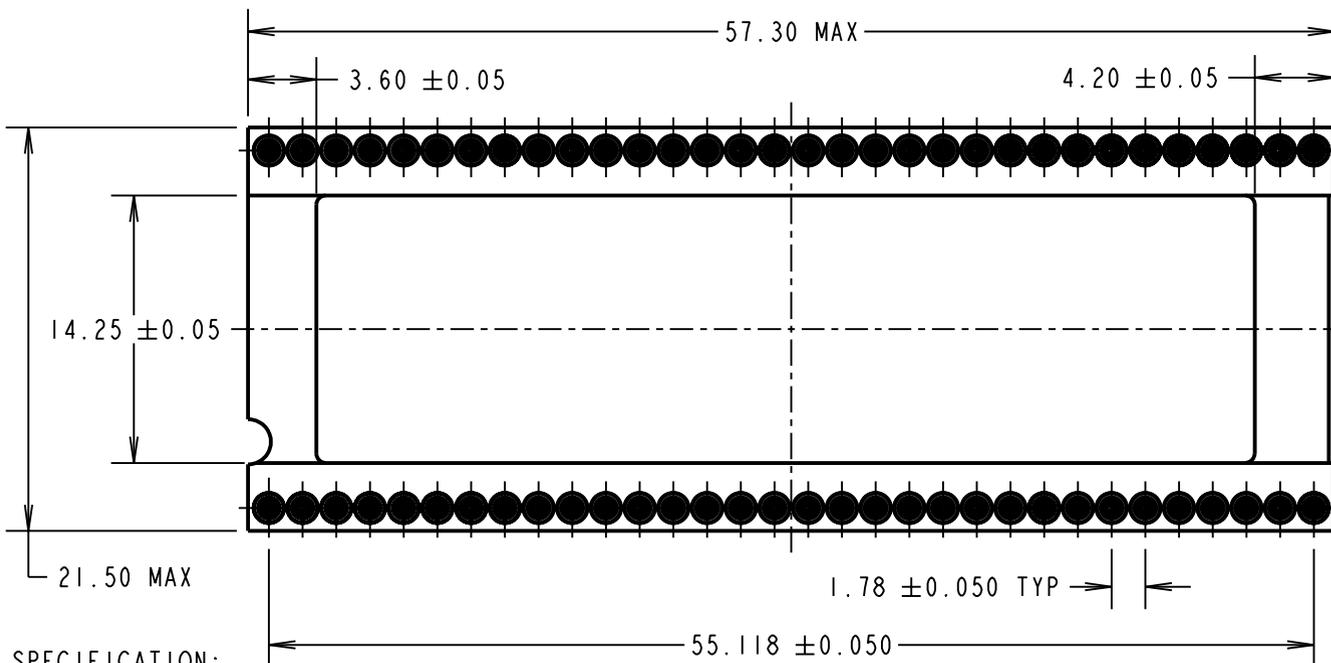
IF IN DOUBT - ASK

©

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm



SPECIFICATION:

MATERIAL:

MOULDING = GLASS FILLED PCT UL94V-0, BLACK
 CONTACT SHELL = BRASS
 CONTACT CLIP = BERYLLIUM COPPER

FINISH:

CONTACT SHELL = 5µ 100% TIN
 CONTACT CLIP = GOLD FLASH

ELECTRICAL:

CURRENT RATING = 1A
 VOLTAGE RATING = 100V AC, 150V DC
 CONTACT RESISTANCE = 10 MILLIOHMS MAX
 INSULATION RESISTANCE = 10,000 MEGOHMS MIN
 DIELECTRIC STRENGTH = 700V AC

ENVIRONMENTAL:

TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C

MECHANICAL:

INSERTION FORCE (Ø0.43mm GAUGE) = 3.4N MAX
 WITHDRAWAL FORCE (Ø0.43mm GAUGE) = 0.6N MIN

NOTES:

1. RECOMMENDED HOLE SIZE = Ø0.80mm.
2. RECOMMENDED MATING PIN SIZE = Ø0.56-0.40mm OR 0.25mm x 0.45mm.
3. RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS = 1.4 TO 2.0mm
4. MAXIMUM CONTACT DEPTH = 2.20mm.
 MAXIMUM MATING PIN LENGTH = 3.55mm.

CP	2	15.01.10	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:

1.778mm (0.07") PITCH 64-WAY
 DIL IC SOCKET (SHRINK-DIP)

DRAWING NUMBER:

D8864-42

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