

Customer Information Sheet

DRAWING No.: D2899-42

SHEET 2 OF 2

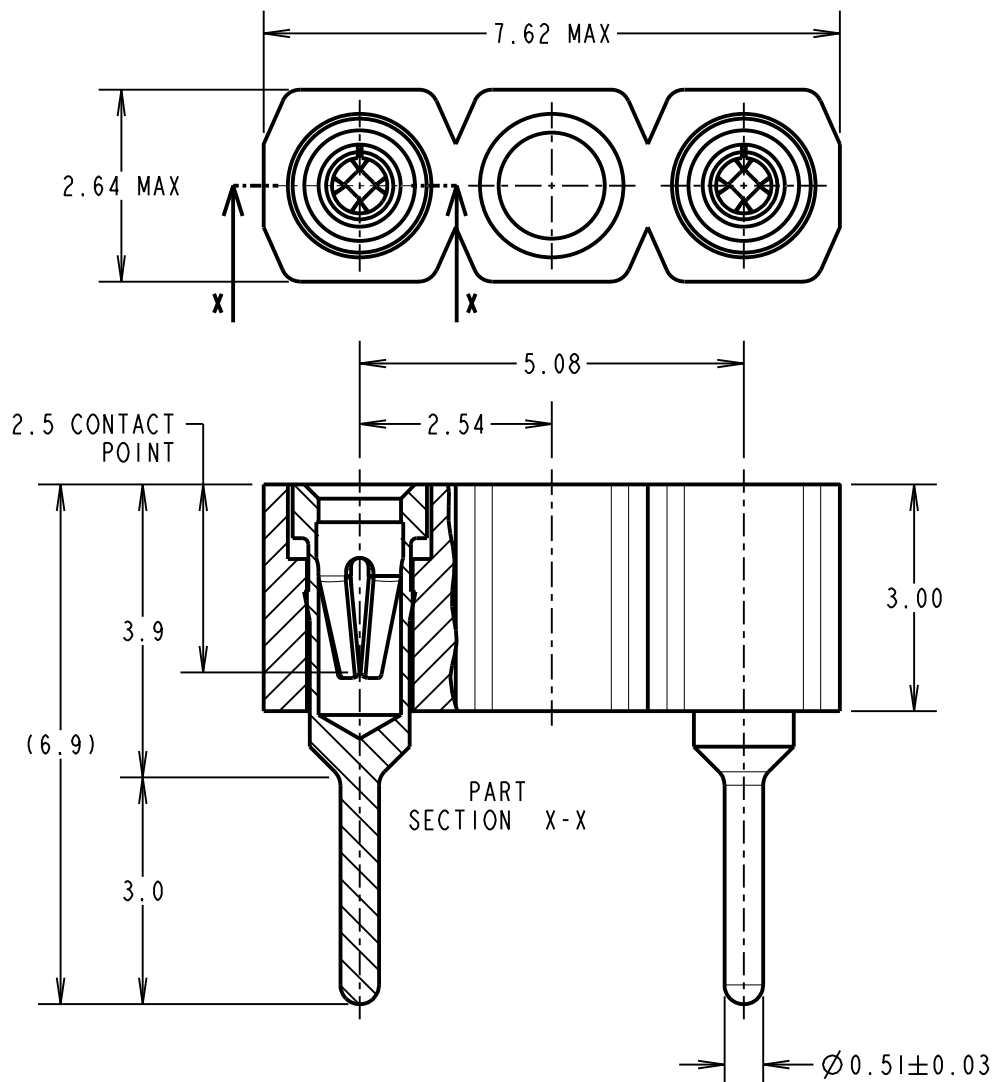
IF IN DOUBT - ASK

(C)

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm



SPECIFICATION:

MATERIAL:

MOULDING = GLASS-FILLED POLYAMIDE 46 BLACK, UL94V-0

CONTACT SHELL = BRASS

CONTACT CLIP = BERYLLIUM COPPER

FINISH:

CONTACT SHELL = 5.0 μ 100% TIN

CONTACT CLIP = GOLD FLASH

ELECTRICAL:

CURRENT RATING AT 25°C = 1.5A MAX

CURRENT RATING AT 85°C = 0.25A MAX

CONTACT RESISTANCE (INITIAL) = 15 MILLIOHMS MAX

CONTACT RESISTANCE (AFTER CONDITIONING) = 23 MILLIOHMS MAX

INSULATION RESISTANCE (INITIAL) = 1,000 MEGOHMS MIN

INSULATION RESISTANCE (AFTER CONDITIONING) = 100 MEGOHMS MIN

MECHANICAL:

INSERTION FORCE ($\varnothing 0.46$ mm GAUGE) = 5N MAX

WITHDRAWAL FORCE ($\varnothing 0.46$ mm GAUGE) = 0.5N MIN

DURABILITY = 1,000 OPERATIONS

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE = -55°C TO +125°C

FOR COMPLETE MECHANICAL AND ELECTRICAL SPECIFICATION,
SEE COMPONENT SPECIFICATION C004X (LATEST ISSUE).

NOTES:

1. RECOMMENDED PIN SIZE = $\varnothing 0.41$ TO $\varnothing 0.53$ mm.
2. RECOMMENDED PCB HOLE SIZE = $\varnothing 0.80$ mm.

ORDER CODE:

D2899-42

FINISH: _____
GOLD CLIP / 100% TIN SHELL

SB	5	23.10.12	11825
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED:		S.BENNETT	
CHECKED:		M.PLESTED	
DRAWN:		J. KEIR	
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. = ± 1 mm
X.X = ± 0.25 mm
X.XX = ± 0.10 mm
X.XXX = ± 0.01 mm

ANGLES = $\pm 5^\circ$

UNLESS STATED

MATERIAL:

SEE ABOVE

FINISH: SEE ABOVE

S/AREA: mm²

TITLE:

3-WAY I.C. SOCKET
WITH CENTRE SOCKET REMOVED

DRAWING NUMBER:

D2899-42

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