

Customer Information Sheet

DRAWING No.: P25-XX23

SHEET 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

(C)

NOT TO SCALE

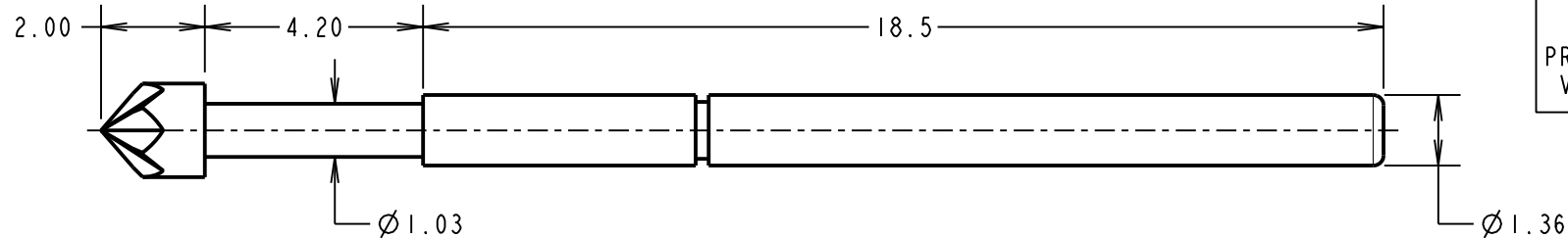
THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm

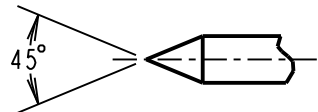
ORDER CODE:

P25-XX23

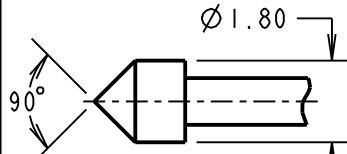
PROBE HEAD:
VARIANT (SEE BELOW)



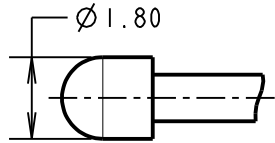
PROBE HEAD VARIANTS



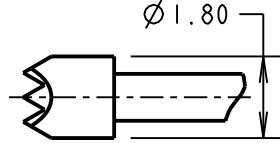
SPEAR HEAD
P25-0123



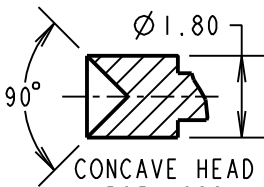
CONVEX HEAD
P25-2223



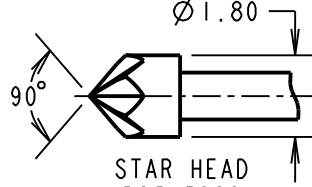
SPHERICAL RADIUS HEAD
P25-0423



SERRATED HEAD
P25-4023



CONCAVE HEAD
P25-1223



STAR HEAD
P25-5223

NOTES:

1. TO BE USED WITH SLEEVE S25-XX2.
2. SUITABLE FOR A MINIMUM DISTANCE BETWEEN CENTRES OF 2.54mm.

SPECIFICATIONS:

MATERIAL:

PLUNGER = BERYLLIUM COPPER
BARREL = BRASS
SPRING = STAINLESS STEEL

FINISH:

PLUNGER AND BARREL = GOLD

ELECTRICAL:

CURRENT RATING = 3A
CONTACT RESISTANCE = 50mΩ MAX AT 2/3 TRAVEL

MECHANICAL:

DURABILITY = 100,000 CYCLES MIN
FULL TRAVEL = 4.20mm

SPRING FORCES:

AT FULL TRAVEL = 1.47N ± 0.29N (150g ± 20%)
AT 2/3 TRAVEL = 1.13N ± 0.23N (115g ± 20%)

ENVIRONMENTAL:

TEMPERATURE RANGE = -40°C TO +180°C

MSP	8	21.07.17	20124
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED: M.PERREN			
CHECKED: M.PLESTED			
DRAWN: W.J.BOURNE			
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 = ±0.50mm
X.XX = ±0.10mm
X.XXX = ±0.01mm

ANGLES = ±5°
UNLESS STATED

MATERIAL:

SEE ABOVE

FINISH:

SEE ABOVE

S/AREA:

mm²

TITLE:

2.54mm MIN. CENTRE
TWO-PIECE SPRING PROBE

DRAWING NUMBER:

P25-XX23

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