

CONTROL DRAWING

29932-2

E

NOTES:

1. DESCRIPTION:
ADAPTOR, AS12 SOCKET TO 3.5mm JACK.

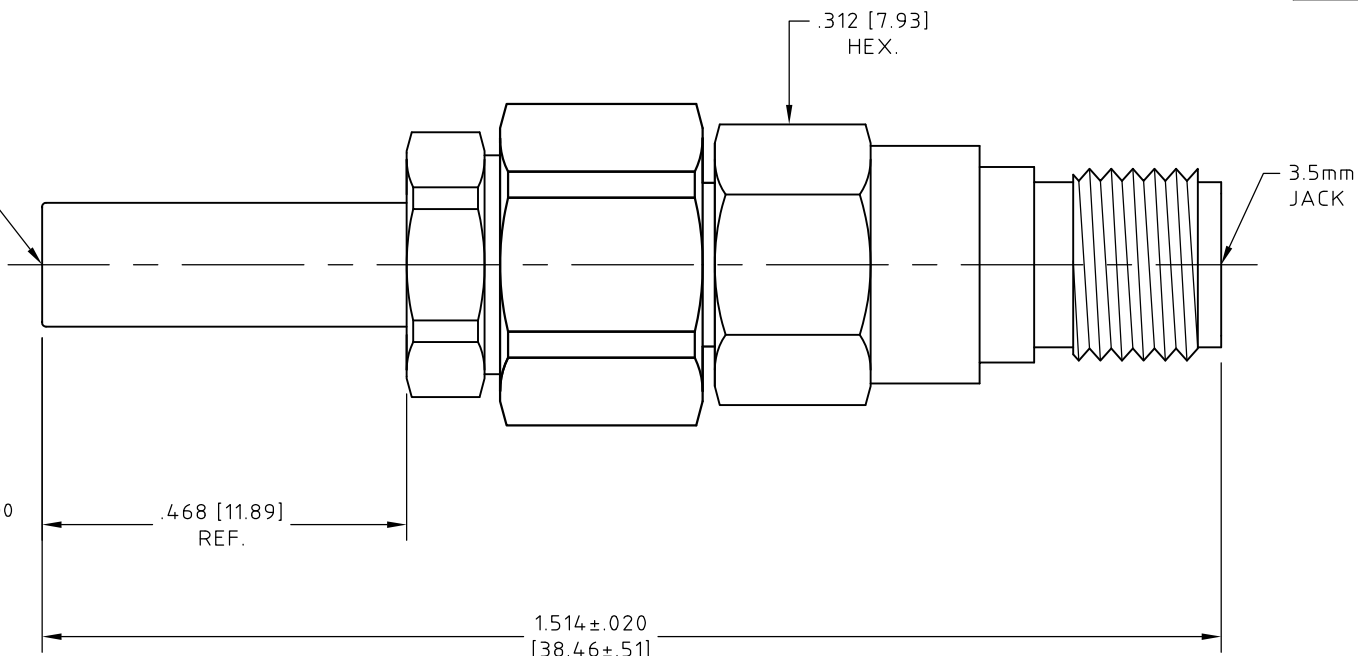
2. MATERIALS AND FINISHES:
 3.5mm BODY,
 STEEL, CORROSION RESISTANT PER ASTM A-582,
 UNS No. S30300, COND. A, NON MAGNETIC,
 PASSIVATED PER SAE-AMS-2700.
 NO DICHROMATE SOLUTIONS USED.
 AS12 BODY,
 BRASS, FREE CUTTING, PER ASTM B-16 UNS No. C36000
 GOLD PLATED .000050 IN (1.27 μM) MIN. THK.
 PER ASTM B-488, CODE C, TYPE II, CLASS 1.27
 OVER
 NICKEL PLATE, .000050 IN (1.27 μM) MIN. THK.
 PER SAE-AMS-QQ-N-290, TYPE 1.
 CENTER CONDUCTOR AND AS12 OUTER CONDUCTOR,
 BERYLLIUM COPPER ALLOY PER ASTM B-196,
 UNS No. C17300, TEMPER TD04(H),
 GOLD PLATED .000050 IN (1.27 μM) MIN. THK.
 PER ASTM B-488, CODE C, TYPE II, CLASS 1.27
 OVER
 NICKEL PLATE, .000050 IN (1.27 μM) MIN. THK.
 PER SAE-AMS-QQ-N-290, TYPE 1.
 DIELECTRIC,
 POLYTETRAFLUOROETHYLENE (PTFE) PER ASTM D-1710,
 OR ASTM D-4894, TYPE I, GRADE 1.
 AND
 POLYPHENYLENE OXIDE (PPO) BASE RESIN, (G.E. NORYL).

3. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:
 IMPEDANCE
 50.0 Ohms NOMINAL.
 FREQUENCY
 12.4 GHz MAX.
 VSWR
 1.20 : 1 MAX.

4. 3.5 mm INTERFACE IS COMPATIBLE WITH IEEE P287 SPECIFICATION.

5. OPERATING TEMPERATURE RANGE:
 -55° C TO +125° C

AS12 SOCKET
(MODIFIED
MIL-C-39029/103)



E	COMPANY LOGO UPDATED	04/08/16	EF	
REV.	DESCRIPTION	DATE	BY	APPROVED

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED CONCENTRICITY .004 T.I.R. CORNERS AND FILLETS .005 MAX. RADIUS OR CHAMFER. SURFACE FINISH 63 RMS MICROINCHES OR BETTER.	
FRACTIONS	± 1/16
X	± .030
XX	± .015
XXX	± .005
ANGLES	± 1°
DO NOT SCALE DRAWING	

NAME	DATE
PREP. M. KEATING	05/20/88
ELEC.	
MECH.	
Q.C.	
TITLE	

HUBER+SUHNER
Astrolab

THIS DRAWING CONTAINS PATENTABLE AND PROPRIETARY INFORMATION. THE DESIGN CANNOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION OF HUBER + SUHNER ASTROLAB.

ADAPTOR, AS12 SOCKET TO 3.5mm JACK				
THDS. TO BE IN ACCORD WITH U.S. DEPT. OF COMM. SCREW THD. STDS. FOR FEDERAL SERVICES 1950 SUPL. TO HANDBOOK H 28.	SCALE 4:1	CODE IDENT. 16301	DWG NO. 29932-2	REV E

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