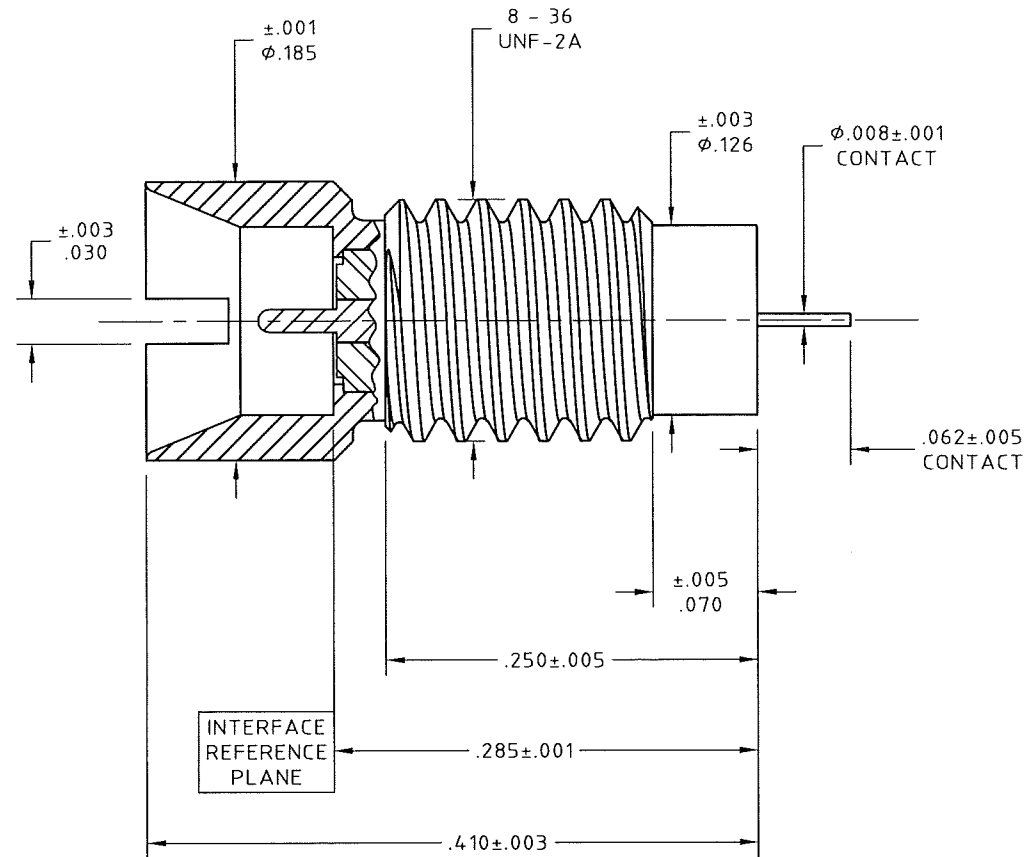


CONTROL DRAWING

12_SMP-50-0-x1/199_NE

A

RoHS 6 COMPLIANT



NOTES:

1. DESCRIPTION

PANEL MOUNT CONNECTOR, SMP MALE, SMOOTH BORE.

2. MATERIALS AND FINISHES

BODY

STEEL, CORROSION RESISTANT PER ASTM A-582,
UNS NO. S30300, COND. A.

PASSIVATED PER SAE-AMS-QQ-P-35 OR ASTM A-967.

CENTER CONDUCTOR

BERYLLIUM COPPER ALLOY PER ASTM B-196,

UNS NO. C17300, TEMPER TD04(H).

GOLD PLATED 4 μIN. [0.1 μM] MIN. THK.

PER ASTM B-488, CODE C, TYPE I, CLASS 0.25,

OVER

NICKEL PLATE, 80 μIN. [2.0 μM] MIN. THK.

PER ASTM B-733, TYPE V, CLASS 3,

OVER

COPPER FLASH, 4 μIN. [0.1 μM] MIN. THK.

PER SAE-AMS-2418.

DIELECTRIC,

POLYTETRAFLUOROETHYLENE (PTFE) PER

ASTM D-1710, OR ASTM D-4894,

TYPE I, GRADE 1.

DETENT	P/N	SAP #
LIMITED DETENT	12_SMP-50-0-L1/199_NE	TBD
SMOOTH BORE	12_SMP-50-0-S1/199_NE	80378538

METRIC TOLERANCE			
DIMENSION		TOLERANCE	
INCHES	MM	INCHES	MM
.X	[X.]	±.015	[±0.5]
.XX	[X.X]	±.010	[±0.3]
.XXX	[X.XX]	±.002	[±0.05]
.XXXX	[X.XXX]	±.0005	[±0.013]

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. SO	02/16/16
ELEC. M.G.	02/16/16
MECH. [Signature]	02/16/16
Q.C.	

HUBER+SUHNER
Astrolab

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

TITLE			
PANEL MOUNT CONNECTOR, SMP MALE			
THDS. TO BE IN ACCORD WITH U.S. DEPT. OF COMM. SCREW THD. STDS. FOR FEDERAL SERVICES 1950 SUPL. TO HANDBOOK H 28.	SCALE 8:1	CODE IDENT. 16301	DWG NO. 12_SMP-50-0-x1/199_NE
			REV A

A	ECN No. 17879	02/16/16	ENG SP	[Signature]
REV.	DESCRIPTION	DATE	BY	APPROVED

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

HUBER+SUHNER:

[12_SMP-50-0-S1/119_NE](#)

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