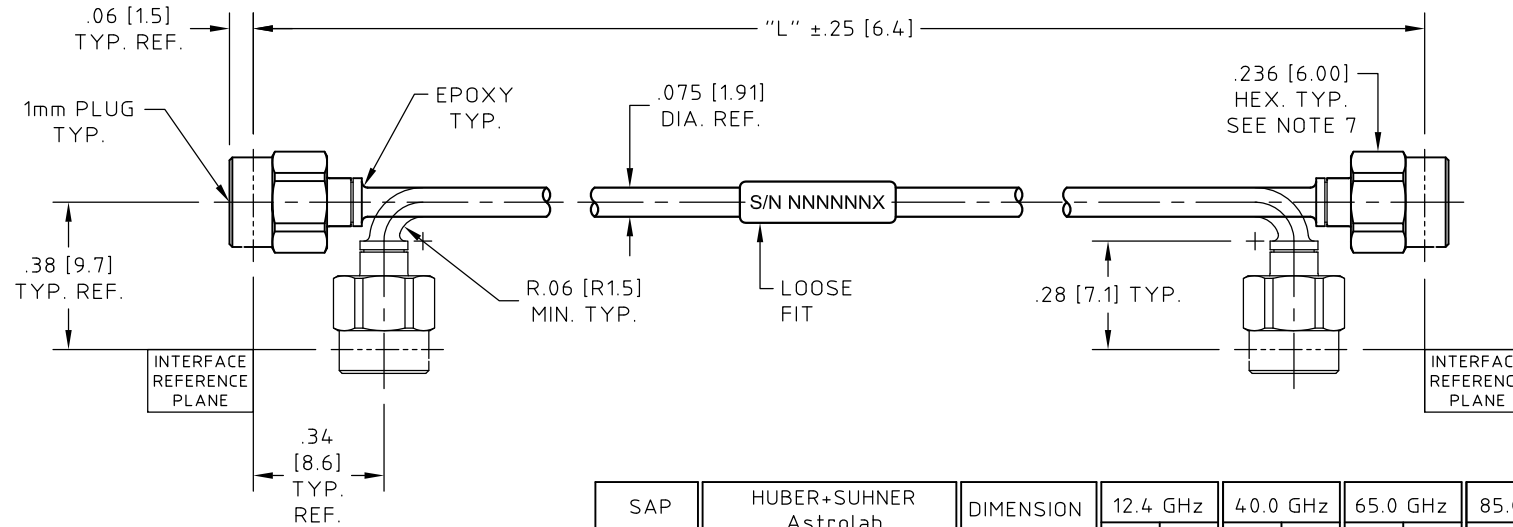


CONTROL DRAWING

DATA_microbend 1R-xxHT

A



SAP ID.	HUBER+SUHNER Astrolab PART NUMBER	DIMENSION "L"	12.4 GHz		40.0 GHz		65.0 GHz		85.0 GHz	
			VSWR	I.L. dB	VSWR	I.L. dB	VSWR	I.L. dB	VSWR	I.L. dB
* 80394005	DATA_microbend 1R-4HT	4.00 (101.6)	1.27:1	0.66	1.50:1	1.27	1.60:1	1.65	1.80:1	1.90
* 80394007	DATA_microbend 1R-6HT	6.00 (152.4)	1.27:1	0.86	1.50:1	1.65	1.60:1	2.14	1.80:1	2.48
* 80394008	DATA_microbend 1R-12HT	12.00 (304.8)	1.27:1	1.45	1.50:1	2.77	1.60:1	3.62	1.80:1	4.20
	DATA_microbend 1R- HT									

NOTES:

- DESCRIPTION,
CABLE ASSEMBLY, 1 mm PLUG TO 1 mm PLUG,
RUGGEDIZED AND SUITABLE FOR COMPLEX,
CONGESTED INSTALLATIONS, 100% ROHS COMPLIANT.
WHEN INSTALLED AND BEND AT THE MINIMUM BEND
RADIUS, CABLE ASSEMBLY WILL TOLERATE MULTIPLE
±90° ROTATIONS AT THE CABLE CONNECTOR JUNCTION.
* ASSEMBLIES IN STOCK READY FOR SHIPPING: 4, 6 & 12 LENGTHS
- CABLE,
COAXIAL CABLE HUBER+SUHNER Astrolab P/N 32041E
MEETS OR EXCEEDS MIL-DTL-17.
SEE HUBER+SUHNER Astrolab CONTROL DRAWING
FOR MATERIALS AND FINISHES.

NOTES CONTINUED:

- CONNECTOR -A-, 1mm PLUG:
HUBER+SUHNER Astrolab P/N 29840HTCR-32-41-2
INTERFACE IS COMPATIBLE WITH IEEE P287
SPECIFICATION FOR 1 mm GPC.
SEE HUBER+SUHNER Astrolab CONTROL DRAWING
FOR MATERIALS AND FINISHES.
- CONNECTOR -B-, 1 mm PLUG:
SAME AS CONNECTOR -A-.
- MARKING:
SERIAL NUMBER ONLY.
ALL OTHER MARKING WILL BE DONE ON
PACKAGING.

NOTES CONTINUED:

- ELECTRICAL CHARACTERISTICS:
IMPEDANCE
50.0 Ohms NOMINAL.
FREQUENCY
85.0 GHz MAX.
INSERTION LOSS AND VSWR,
SEE CHART.
SERIALIZED DATA PROVIDED TO 85 GHz.
- MECHANICAL:
OPERATING TEMPERATURE RANGE,
-55° C TO +125° C.
PULL STRENGTH TO 10.0 LBS. [44.5N].
TORQUE 1mm NUT TO 4.0±.5 IN-LBS.
[0.45±0.05Nm].

RoHS 6 COMPLIANT

NAME	DATE
PREP. EF	09/30/16
ELEC.	
MECH.	
Q.C.	



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

TITLE
CABLE ASSEMBLY, microbend TYPE, 1 mm PLUG TO 1 mm PLUG

REV.	DESCRIPTION	DATE	BY	APPROVED	THDS. TO BE IN ACCORD WITH U.S. DEPT. OF COMM. SCREW THD. STD. FOR FEDERAL SERVICES 1950 SUPL. TO HANDBOOK H 28.	SCALE	CODE IDENT.	DWG NO.	REV
A	ECN No. 18618	09/30/16	EF			2:1	16301	DATA_microbend 1R-xxHT	A

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru