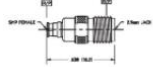


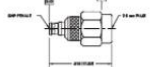
SMP - adaptors

Adaptor SMP jack - 2.9 mm jack (female/female)



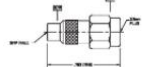
HUBER+SUHNER type	Item no.	Packaging
29487-3	80318039	single

Adaptor SMP jack - 2.9 mm plug (female/male)



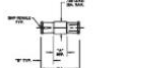
HUBER+SUHNER type	Item no.	Packaging
29487-6	80363050	single

Adaptor SMP plug - 2.9 mm plug (male/male)



HUBER+SUHNER type	Item no.	Packaging	Detail
29487-1	80318037	single	h)

Adaptor/bullet jack/jack (female/female)



HUBER+SUHNER type	Item no.	Packaging	2'	Adaptor length X	3'
31_SMP-50-0-5/111_NE	80377837	single	0 075/1.91 mm	0 345/8.76 mm	0 135/3.43 mm
31_SMP-50-0-6/111_NE	80377836	single	0 190/12.45 mm	0 760/19.30 mm	0 135/3.43 mm

Cable groups see page 32

Assembly tools see page 515

Mounting holes/PCB layouts see page 539

SMPM

Description

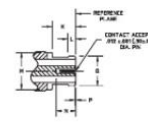
HUBER+SUHNER Asirolab SMPM connectors offer unrivalled miniaturisation and performance for RF applications up to 65 GHz. HUBER+SUHNER Asirolab SMPM connectors are MIL-SPEC qualified for defence and space flight applications. Along with the unique bend-to-the-end microbend style cable connectors, HUBER+SUHNER Asirolab offers a large portfolio of different PCB mount SMPM connectors that have been designed with optimised PCB trace launch geometries to offer a complete interconnect design solution from "wire to trace".

Compatibility

50 Ω SMPM connectors are interchangeable without restrictions.

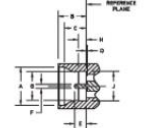
Interface dimensions (mm/inches)

SMPM female (socket contact)



SMPM female (socket contact) REFERENCE PLANE

SMPM male (pin contact), full detent

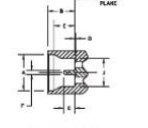


SMPM male (pin contact) REFERENCE PLANE

Content

Description	97
Compatibility	97
Interface dimensions in mm/inches	97
Technical data	98
Hermetic threads	100
PCB mount connectors	101
Edge mount connectors	102
Adaptors	104

SMPM male (pin contact), smooth bore



SMPM male (pin contact) REFERENCE PLANE

	min.	max.	min.	max.
A	2.82/0.111	2.92/0.115	J	2.18/0.086
B	2.08/0.082	2.13/0.084	K	1.73/0.068
C	1.57/0.062	1.63/0.072	L	0.58/0.023
D	0.00/0.000	-	M	2.79/0.110
E	0.76/0.030	1.14/0.045	N	1.27/0.050
F	0.28/0.011	0.33/0.013	P	0.00/0.000
G	2.11/0.083	2.16/0.085	Q	2.41/0.095
H	0.53/0.021	0.58/0.023		

Interface dimensions conformable to the following standards:

USA: MIL-PRF-31031
SMPM interface MIL-STD-348

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