

ROHS COMPLIANT

PRODUCT DATA DRAWING

| REVISION HISTORY |             |       |          |
|------------------|-------------|-------|----------|
| REV              | DESCRIPTION | DATE  | APPROVED |
| -                | NRN 42983   | 04/19 | GPF      |
|                  |             |       |          |
|                  |             |       |          |

Technical drawing of a cable assembly. The drawing shows a side view of the cable with a connector on the left and a plug on the right. A dimension line at the top indicates the overall length (OAL) with a break in the middle. The cable has a central conductor and an outer shield. The connector is an SMPM Jack and the plug is an SMA Plug.

MATERIAL:

CONNECTORS:

CABLE:

SHRINK TUBING:

SMMP JACK (3221-40007)

SMA PLUG (SF2911-60172)

FLEXIBLE Ø.047 CABLE

M23053/5

PERFORMANCE:

IMPEDANCE:

FREQ. RANGE:

50 OHMS

DC TO 18.0 GHz

| SV P/N    | OAL    |
|-----------|--------|
| 7032-7524 | 6.000  |
| 7032-7525 | 12.000 |

|                                                                                                                                                                                                               |           |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                               |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| MATERIAL:                                                                                                                                                                                                     | SEE NOTES | DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES:                       | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED<br>1) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES (MILLIMETERS)<br>2) ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING.<br>3) BREAK CORNERS & EDGES .005 R. MAX.<br>4) CHAM. 1ST & LAST THREADS.<br>5) SURFACE ROUGHNESS 63. MIL-STD-10.<br>6) DIA.'S ON COMMON CENTERS TO BE CONCENTRIC WITHIN .005 T.I.R.<br>7) REMOVE ALL BURRS | <div><div>Amphenol</div><div>SV MICROWAVE</div><div>2400 Centrepark West Drive, Suite 100<br/>West Palm Beach, FL 33409</div></div> <div>TITLE: SMMP JACK TO SMA PLUG FOR FLEXIBLE Ø.047 CABLE ASSEMBLY</div> |                         |
| FINISH:                                                                                                                                                                                                       | SEE NOTES | FRACTIONAL: ±1/64    ANGULAR: X° ±1°0'    X°X' ±15'        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                               |                         |
| SURFACE AREA:                                                                                                                                                                                                 | N/A       | DECIMAL: .X    ±.030<br>.XX    ±.010<br>.XXX ±.005         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                               |                         |
| PROPRIETARY<br>THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF SV MICROWAVE, INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SV MICROWAVE, INC IS PROHIBITED. |           | INTERPRET DIMENSIONS AND TOLERANCES PER ASME Y14.5M - 1994 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                               |                         |
| THIRD ANGLE PROJECTION                                                                                                                                                                                        |           | DRAWN: SJ 04/01/19                                         | SIZE: B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CAGE CODE: 95077                                                                                                                                                                                              | DWG. NO. 7032-7524-7525 |
|                                                                                                                                                                                                               |           | CHECKED: GPF 04/01/19                                      | SCALE: 2:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                               | SHEET 1 OF 1            |
|                                                                                                                                                                                                               |           | APPROVED: GPF 04/01/19                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                               |                         |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331