



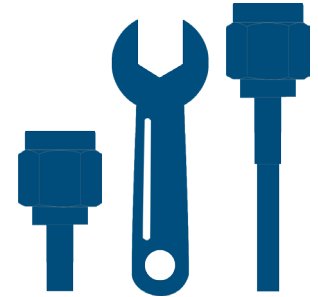
## Features

- Most user friendly RF Cable Builder application in the market
- Choose from a variety of in-stock standard connector series and cable types with length up to 99"
- Over 125 connector and cable combinations available
- Simple part number configuration (see reverse)
- Instantly view pricing, mechanical/electrical specifications and data drawings
- Mobile compatible with android/iOS

**Cables Ship in 5 Days.**

## Applications

- Prototype builds
- Military / Aerospace
- Broadband
- Instrumentation
- Telecommunications



**RF Cable Builder**

## Benefits

- Cables ship in 5 days
- Online order placement (credit card or PO)
- Application available 24 hours a day

Cable Types	Ø.047	2.92mm	2.4 mm	SMA	SMP	SMPM	SMPS
		Ø.085	•	•	•	•	•
Ø.140	•	•					

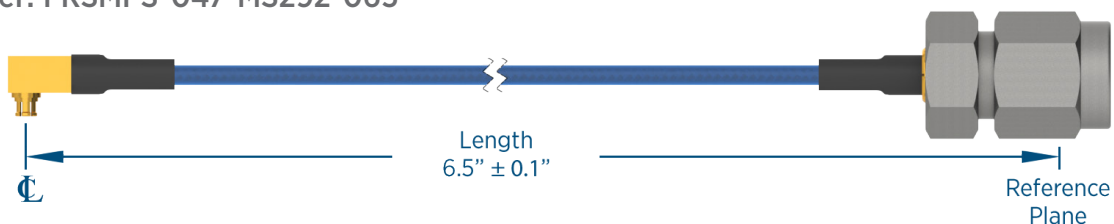
## Connector Selections



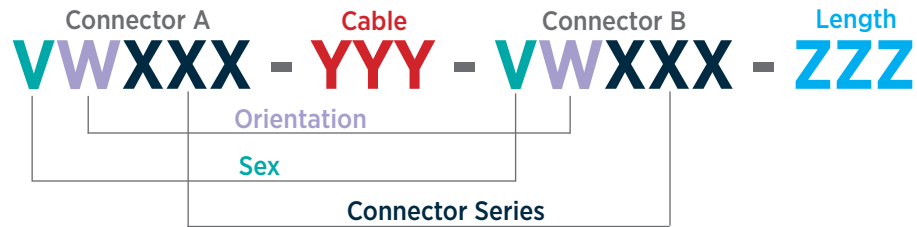
**Example:**

**SMPS R/A Female to 2.92mm Male 6.5" Cable Assembly for Ø.047 Cable**

Part Number: FRSMPMS-047-MS292-065



# Rapid Response Cable Assemblies P/N Builder



- Step 1:** Select Connector A Sex
- Step 2:** Select Connector A Orientation
- Step 3:** Select Connector A Series
- Step 4:** Select Cable Type
- Step 5:** Select Connector B Sex
- Step 6:** Select Connector B Orientation
- Step 7:** Select Connector B Series
- Step 8:** Specify Cable Length (in inches)

Connector 1			Cable	Connector 2			
Step 1	Step 2	Step 3	Step 4	Step 5	Step 6	Step 7	Step 8
Sex	Orientation	Series	Cable	Sex	Orientation	Series	Length
F	R	SMPS	047	M	S	292	065

Steps 1 & 5 Sex	
Male	M
Female	F

Steps 2 & 6 Orientation	
Straight	S
Right Angle	R

Steps 3 & 7 Series	
SMA	SMA
SMP	SMP
SMPM	SMPM
SMPS	SMPS
2.92 mm	292
2.4 mm	24

Step 4 Cable	
Ø.047 Cable	047
Ø.085 Cable	085
Ø.140 Cable	140

Step 8 Length			
Cable	Min	Max	
.047	3.0"	030	99.0"
.085	6.0"	060	99.0"
.140	12.0"	120	99.0"

## Cable Options per Series

		Connector 2						
		Cable	2.92 mm	2.4 mm	SMA	SMP	SMPM	SMPS
Connector 1	2.92 mm	.047	•	•	•	•	•	•
		.085	•	•	•	•	•	
		.140	•	•				
	2.4 mm	.047	•	•	•	•	•	•
		.085	•	•	•	•	•	
		.140	•	•				
	SMA	.047	•	•	•	•	•	•
		.085	•	•	•	•	•	
		.140	•	•				
	SMP	.047	•	•	•	•	•	•
		.085	•	•	•	•	•	
		.140	•	•				
SMPM	.047	•	•	•	•	•	•	
	.085	•	•	•	•	•		
	.140	•	•					
SMPS	.047	•	•	•	•	•	•	
	.085	•	•	•	•	•		
	.140	•	•					

## Example:

<b>Part Number</b>	<b>FRSMPS - 047 - MS292 - 065</b>
<b>Description</b>	Female Right Angle SMPS to Male Straight 2.92mm 6.5" Cable Assembly for Ø.047 cable

Cable Tolerances			
Cable	Length Tolerance (Min - 12")	Length Tolerance (12" - Max)	Min Length Increments
.047	± 0.1"	± 0.5"	0.1"
.085	± 0.1"	± 0.5"	0.1"
.140	N/A	± 0.5"	0.1"





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.