



Mini-Circuits

DESIGNER'S KIT KHFC1-047+

Coaxial Cables



DC to 18 GHz, SMA, SMP, SMP Right-Angle Connectors



FEATURES

- Hand Formable
- Choice of Connector Types: SMA, SMP, SMP Right-Angle Connectors
- Robust
- Tight Bend Radius, 3.2mm Radius Min.
- Excellent Return Loss
- Excellent Insertion Loss
- Very Low Cost

MINI-CIRCUITS DESIGNER'S KITS
SPEED UP
THE SOLUTION



KHFC1-047+ ELECTRICAL SPECIFICATIONS

(kit includes 5 of each model, total 20 pieces)

Model No.1	Freq. (GHz) fL-fU	Length ² (Inches)	Connector 1	Connector 2	Insertion loss (dB)				Return Loss (dB)			
					DC - 2 GHz Typ.	2 - 6 GHz Typ.	6 - 10 GHz Typ.	10 - 18 GHz Typ.	DC - 2 GHz Typ.	2 - 6 GHz Typ.	6 - 10 GHz Typ.	10 - 18 GHz Typ.
047-6SMP+	DC-18	6	SMP-Female	SMP-Female	0.21	0.37	0.57	0.72	30	28	32	27
047-6SMRP+	DC-18	6	SMP-Female Right-Angle	SMP-Female Right-Angle	0.21	0.37	0.55	0.75	30	33	31	25
047-6SM-PRSM+	DC-18	6	SMP-Female Right Angle	SMA-Male	0.19	0.31	0.48	0.62	31	33	30	23
047-6SMPSM+	DC-18	6	SMP-Female	SMA-Male	0.21	0.38	0.57	0.75	30	27	29	26

1. Unjacketed cable also available upon request.

2. Custom sizes available upon request.



www.minicircuits.com P.O. Box 350166, Brooklyn, NY 11235-0003 (718) 934-4500 sales@minicircuits.com

REV. A
ECO-009165
KHFC1-047+
MCL NY
210810

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [RF Cable Assemblies](#) category:

Click to view products by [Mini-Circuits](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[73-6352-10](#) [73-6353-3](#) [73-6364-6](#) [R285001001](#) [R288940004](#) [R288940005](#) [145111-05-12.00](#) [1661-C-24](#) [1801171170914KE](#) [24P104C24J1-012](#) [24P104C24P1-006](#) [24P104C24P1-018](#) [24P204C24J1-003](#) [172-2150-EX](#) [1800920920914PJ](#) [FCB-3030-ALT](#) [21117-046](#) [21117-050](#) [PCX-24-50](#) [24P103C24P2-003](#) [25P203C25P2-003](#) [PTWY-24-78](#) [R284008001](#) [R285001021](#) [R285426000](#) [R288940003](#) [R288940008](#) [RF179-74BJ3-77RP1-0305](#) [4814-BB-24](#) [5260-72](#) [JT2N1-CL1-1F](#) [DLP-COAX1](#) [4814-K-48](#) [115101-09-06.00](#) [CCNTN2-MM-LL335-26](#) [73-6351-25](#) [73-6352-3](#) [73-6353-25](#) [1800920920610PJ](#) [GD0BQ0BQ024.0](#) [1-3636-600-5210](#) [TL8A-11SMA-11SMA-01500-51](#) [R284C0351060](#) [R288940009](#) [R284C0351028](#) [R288940002](#) [9702-1SL-1](#) [PT82NSMA](#) [73-6353-10](#) [R285020301W](#)