

測定用ケーブル

アーマードケーブル 低ロス・高位相安定

Model Number
5B-055A シリーズ (18/26.5GHz)
5B-120A シリーズ (18/26.5GHz)
5B-041A シリーズ (8GHz)

高位相安定の測定用ケーブルにアーマードを被せたテスト用ケーブルです。ステンレスチューブで外圧からケーブルを保護し長寿命を実現。

低ロスの φ8.4、細身の φ6.1 の 2 種類があります。ステンレスチューブは柔らかく、且つ曲げ戻りの反発が非常に少なく曲げ形状を維持するので、小さな DUT の測定にも有効です。

用途 繰り返しの曲げや取り回しのある現場。
恒温槽での使用。

標準長 1M、1.5M、2M



アーマードチューブにPVC被覆や収縮チューブ被覆対応も可能です。

ケーブル仕様 (50Ω)

5B-055A

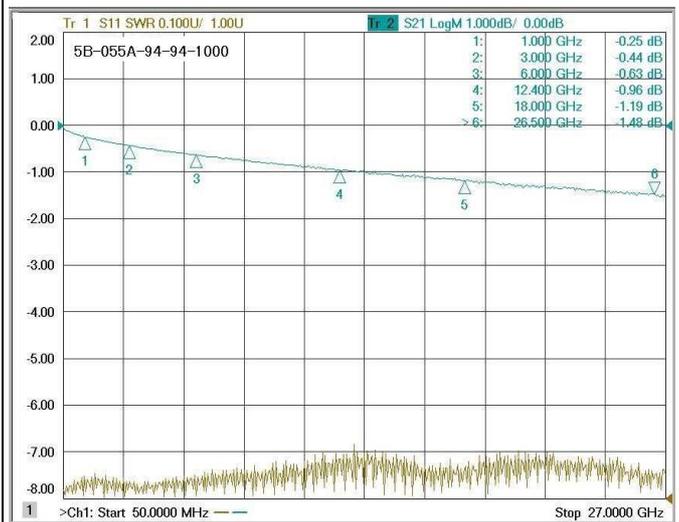
外径寸法 φ8.4mm
外部材質 ステンレス (SUS304)
コネクタ SMA (P)
周波数特性 DC~18GHz (Option~26.5GHz)
電圧定在波比 1.10TYP
標準減衰量 0.25dB/m (@1GHz)
0.58dB/m (@5GHz)

5B-120A

外径寸法 φ6.1mm
外部材質 ステンレス (SUS304)
コネクタ SMA (P)
周波数特性 DC~18GHz (Option~26.5GHz)
電圧定在波比 1.10TYP
標準減衰量 0.46dB/m (@1GHz)
1.40dB/m (@5GHz)

5B-041A

外径寸法 φ6.1mm
外部材質 ステンレス (SUS304)
コネクタ SMA (P)
周波数特性 DC~8GHz
電圧定在波比 1.10TYP
標準減衰量 0.51dB/m (@1GHz)
1.25dB/m (@5GHz)



型式	L=1M	5B-055A-94-94-1000 / 5B-120A-96-96-1000 / 5B-041A-96-96-1000
	L=1.5M	5B-055A-94-94-1500 / 5B-120A-96-96-1500 / 5B-041A-96-96-1500
	L=2M	5B-055A-94-94-2000 / 5B-120A-96-96-2000 / 5B-041A-96-96-2000

ケーブル長さはコネクタを含みます。
カタログに掲載されているデータ等は、代表値であり、性能を保証するものではありません。
周波数範囲・電圧定在波比・ロス等の仕様につきましては別途打ち合せ致します。

お問い合わせ先 **株式会社キャンドックスシステムズ**

〒361-0045 埼玉県行田市押上町15-21

TEL (048) 564-0500 FAX (048) 564-0501 <http://www.candox.co.jp/> sales@candox.co.jp