

インパダンス変換器：



ZT シリーズ：



用途・特長：

ZTシリーズの変換器は、適用周波数が広帯域にわたって使用できる低反射率伝送の50 : 75 のインパダンス変換器です。

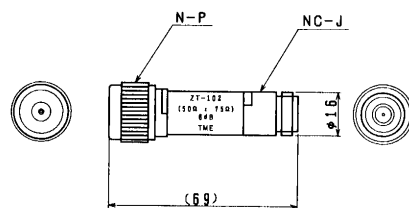
本シリーズには、変換損失が6dBの抵抗式変換と挿入損失が非常に少ないトランス式変換の2種類がありますので使用目的に応じてご利用ください。

尚、入出力接栓は各種（使用参照）用意しております。

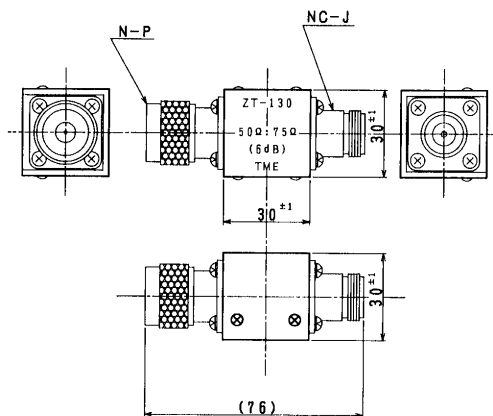
仕様項目	共通仕様	
	ZT	
適用周波数	抵抗式変換	トランス式変換
	DC ~ 300MHz. DC ~ 1GHz. DC ~ 2GHz.	10 ~ 300MHz. 10MHz. ~ 1GHz. 10MHz. ~ 2GHz.
インパダンス	50 75	
許容電力	0.5W以下	

外形図

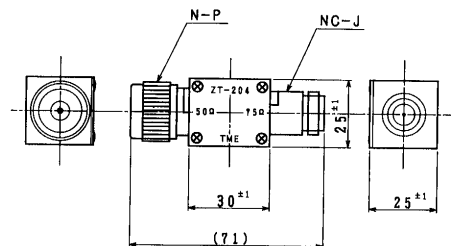
ZT-102NC



ZT-130NC



ZT-204NC



ZTシリーズ：

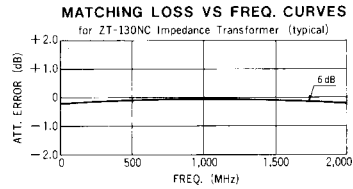
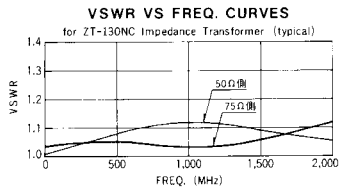
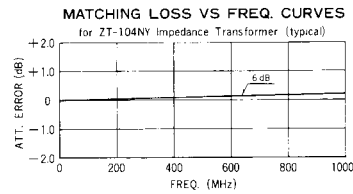
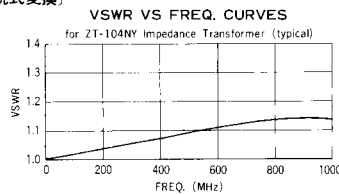
ZTシリーズ 標準品仕様：

形名	適用周波数 (MHz.)	変換方式	変換損失 (電力)	V.S.W.R.	入出力接栓	
					50 側	75 側
ZT-102BB	DC ~ 300	抵抗式変換	6dB ± 1.0dB	1.2以下	BNC-P	BNC-J
ZT-102BC	DC ~ 1,000		6dB ± 1.0dB	1.3以下	BNC-P	NC-J
ZT-102NC	DC ~ 1,000		6dB ± 1.0dB	1.3以下	N-P	NC-J
ZT-104NY	DC ~ 1,000		6dB ± 1.0dB	1.3以下	N-P	SP3CR
ZT-130NC	DC ~ 2,000		6dB ± 0.5dB	1.3以下	N-P	NC-J
ZT-145	DC ~ 2,000		6dB ± 0.5dB	1.3以下	N-P	NC-J
ZT-201BB	10 ~ 300	トランス式変換	1dB以下	1.3以下	BNC-P	BNC-J
ZT-202BC	10 ~ 1,000		1dB以下	1.3以下	BNC-P	NC-J
ZT-203BY	10 ~ 1,000		1dB以下	1.3以下	BNC-P	SP3CR
ZT-204NC	10 ~ 1,000		1dB以下	1.3以下	N-P	NC-J
ZT-205NY	10 ~ 1,000		1dB以下	1.3以下	N-P	SP3CR
ZT-206XN	10 ~ 1,000		1dB以下	1.3以下	SMA-P	NC-J
ZT-207XY	10 ~ 1,000		1dB以下	1.3以下	SMA-P	SP3CR
ZT-301	20 ~ 2,000		1.5GHz z ...1.5dB以下 2.0GHz z ...2.0dB以下	1.3以下	N-P	NC-J

*ご希望の接栓タイプが無い場合にはお問い合わせ下さい。その他各種取り揃えております。

周波数特性例

〔抵抗式変換〕



〔トランス式変換〕

