

## CT・UT・ST 同軸形無反射終端器シリーズ

CT/UT/STシリーズのターミネータは、適用周波数範囲 DC~1GHz、DC~3GHz、DC~18GHzでご利用いただける同軸形無反射終端器です。多種標準品をご用意しておりますので使用目的に応じてお選びいただけます。



### ●CTシリーズ 標準仕様

型名	適用周波数 (MHz)	電力 (W)	インピーダンス (Ω)	VSWR		入力コネクタ	外形寸法 (mm) 公差除く			質量 (g)	使用温度範囲
				50Ω	75Ω		幅	奥行	高さ		
CT-01	DC~1000	1	50・75	1.1	1.1	N-P/BNC-P	41.5(N)/36.8(BNC)	φ16	—	(60)	-10~+65℃
CT-03	DC~1000	3	50・75	1.1	1.15	N-P/BNC-P	62(N)/58(BNC)	φ25	—	(75)	-10~+65℃
CT-051	DC~1000	5	50・75	1.15	1.2	N-P/BNC-P	85(N)/81(BNC)	φ36(N)/φ40(BNC)	—	(125)	-10~+65℃
CT-10	DC~1000	10	50	1.2	1.3	N-P/BNC-P	92(N)/85(BNC)	φ50	50	(260)	-10~+50℃

### ●UTシリーズ 標準仕様

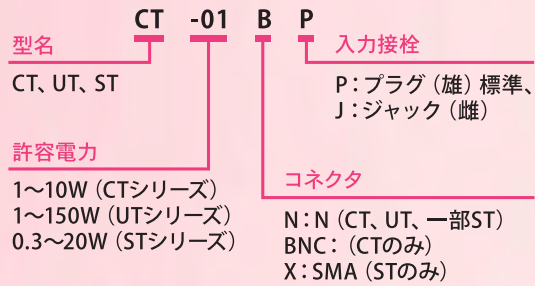
型名	適用周波数 (MHz)	電力 (W)	インピーダンス (Ω)	VSWR	入力コネクタ	外形寸法 (mm) 公差除く			質量 (g)	使用温度範囲
						幅	奥行	高さ		
UT-01N	DC~3000	1	50	1.3	N-P	37	φ16	—	(55)	-20~+65℃
UT-03N	DC~3000	3	50	1.3	N-P	62	φ25	—	(55)	-10~+50℃
UT-05N	DC~3000	5	50	1.3	N-P	82	40	29	(180)	-10~+50℃
UT-10N	DC~3000	10	50	1.3	N-P	85	40	40	(200)	-10~+50℃
UT-20N	DC~3000	20	50	1.3	N-P	130	42	70	(400)	-10~+50℃
UT-30N	DC~3000	30	50	1.3	N-P	130	42	100	(580)	-10~+50℃
UT-50N	DC~3000	50	50	1.3	N-P	154	42	100	(750)	0~+40℃
UT-100N	DC~3000	100	50	1.3	N-P	176	120	114	(1700)	0~+40℃
UT-150N	DC~3000	150	50	1.3	N-P	157	155	150 (取手除く)	(2500)	-10~+35℃

### ●STシリーズ 標準仕様

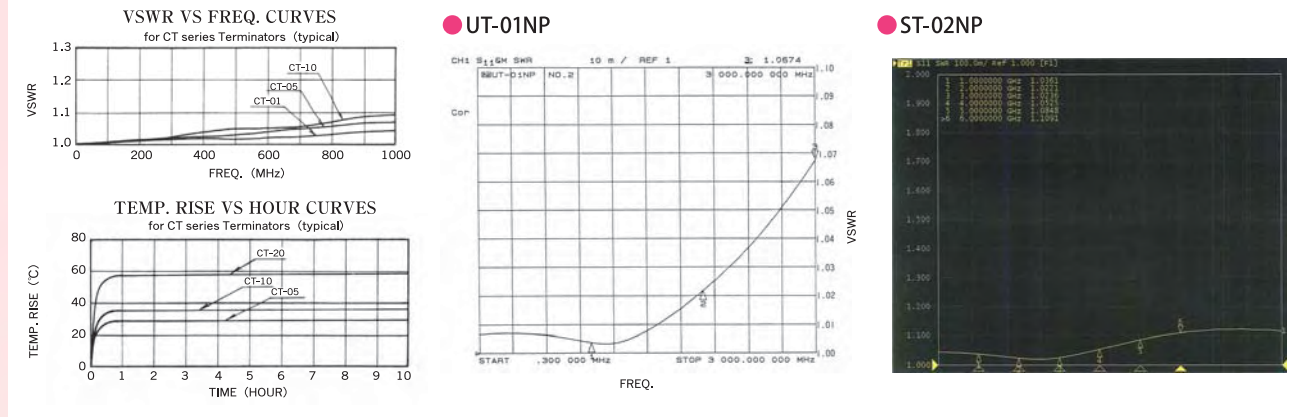
型名	適用周波数 (MHz)	電力 (W)	インピーダンス (Ω)	VSWR				入力コネクタ	外形寸法 (mm) 公差除く			質量 (g)	使用温度範囲
				DC~4GHz	4~8GHz	8~12.4GHz	12.4~18GHz		幅	奥行	高さ		
ST-003XPA	DC~18000	0.3	50	1.1	1.1	1.15	1.2	SMA-P	8.5	8	—	(2.5)	-10~+65℃
ST-01XPA	DC~12400	1	50	1.15	1.2	1.25	—	SMA-P	17	φ10	—	(4)	-10~+65℃
ST-03XPA	DC~12400	3	50	1.15	1.2	1.3	—	SMA-P	30.5	φ15	—	(8)	-10~+65℃
ST-10NP	DC~6000	10	50	1.3				N-P	85	40	40	(200)	-10~+50℃
ST-20NP	DC~6000	20	50	1.3				N-P	130.5	42	70	(500)	-10~+50℃
ST-02NP	DC~6000	2	50	1.2				N-P	30	φ14.2	—	(50)	-10~+50℃

注意: 当製品にはベリリアを使用している製品がございます。  
廃棄する場合には関連法令に従って下さい。

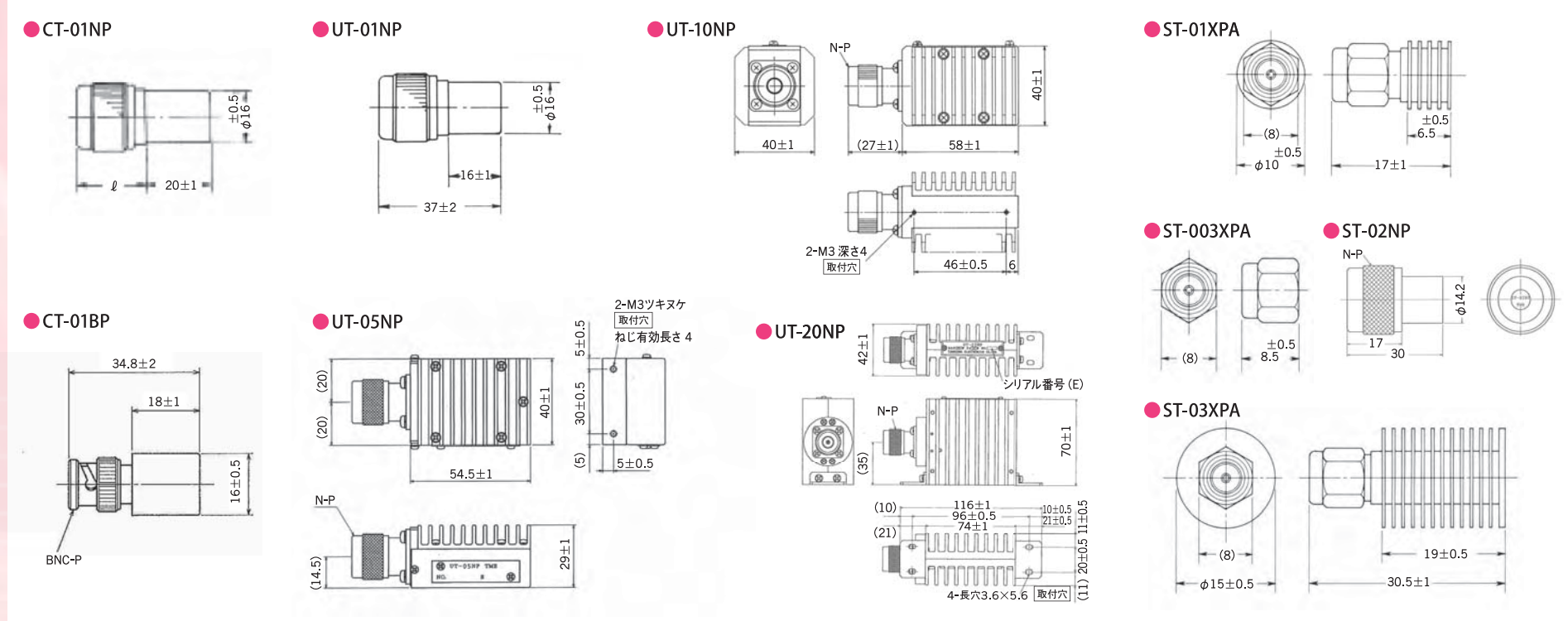
## ■ 型名表示方法



## ■ 周波数特性例



## ■ 外形図



注意: 当製品にはベリリアを使用している製品がございます。  
廃棄する場合には関連法令に従って下さい。