

一般民生用 陶瓷 RF 元件

回流焊

■ 型号标示法

T	S	D	1	M	1	5	H	8	2	9	M	L	M	0	D	Z	T	
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨										

① 系列

代码 (1) (2) (3) (4)	
TSB1	一般民生用 陶瓷 RF 元件 带通型
TSC1	一般民生用 陶瓷 RF 元件 耦合器
TSC4	一般民生用 陶瓷 RF 元件 耦合器、双路耦合器
TSD1	一般民生用 陶瓷 RF 元件 分频器
TSH1	一般民生用 陶瓷 RF 元件 高通型
TSL1	一般民生用 陶瓷 RF 元件 低通型
TST1	一般民生用 陶瓷 RF 元件 三工器

(1) 产品群

代码	
T	陶瓷 RF 元件

(2) 范畴

代码	推荐设备	品质等级
S	一般民生用电子设备	3

(3) 类型

代码	
B	带通型
C	耦合器
D	分频器
H	高通型
L	低通型
T	三工器

(4) 特效 / 特性

代码	
1	标准
4	双路耦合器

② 系列名称

代码	系列名称
N	标准品
M	小型高性能品

⑤ 频率

代码 (例)	频率 [MHz]
2G45	2400~2500
829M	698~960

③ 尺寸 (L×W)

代码	尺寸 (L×W) [mm]
22	2.5×2.0
21	2.0×1.25
18	1.6×0.8
15	1.0×0.5

⑥ 电极型

代码	电极型
N	外接电源
L	LGA 外接电源

④ 产品厚度

代码	产品厚度 [mm]
A	1.0
C	0.7
D	0.65
F	0.5
G	0.45
H	0.4

⑦ 管理记号

⑧ 包装

代码	包装
T	卷盘带装

⑨ 管理记号

▶ 由于篇幅有限,本产品目录中只记载了有代表性的产品规格,若考虑使用敝公司产品时,请确认交货规格说明书中的详细规格。
另外,有关各产品的详细信息(特性图、可靠性信息、使用时的注意事项等),请参阅敝公司网站(<http://www.ty-top.com/>)。

■ 外形尺寸 / 标准数量

<p>TSB1N21D LGA 3Pins type</p>	<p>TSB1N18F2G45NS001T</p>	<p>TSB1N15H / TSL1N15H Side 4Pins type</p>	<p>TSL1N18D628MNSOM4T</p>
<p>TSB1N18B/TSL1N18D/TSH1N18D LGA 3Pins type</p>	<p>TSD1N18D2G45NS030T</p>	<p>TSD1N21A LGA 6Pins type</p>	<p>TSD1N21C LGA 6Pins type</p>
<p>TSD1N18B LGA 6Pins type</p>	<p>TSD1M15H829MLMODZT</p>	<p>TST1N22D LGA 9Pins Type</p>	<p>TSC1N18D1G68NCOAAT</p>
<p>TSC4N18F1G69NS0B1T</p>			

单位: mm

▶ 由于篇幅有限, 本产品目录中只记载了有代表性的产品规格, 若考虑使用敝公司产品时, 请确认交货规格说明书中的详细规格。另外, 有关各产品的详细信息(特性图、可靠性信息、使用时的注意事项等), 请参阅敝公司网站 (<http://www.ty-top.com/>)。

	TSB1N21D LGA 3Pins type	TSL1N18D628MNSOM4T	TSL1N18D / TSH1N18D LGA 3Pins type	TSD1N18D2G45NS030T	TSD1N21A829MLS0G2T TSD1N21A829MLV0H9T TSD1N21A1G95LV0ENT TSD1N21C1G70LV0CLT	TSD1N21A829MLV0JJT TSD1N21C1G70LV0HUT
(1)	RF IN/OUT	I/O Port	RF IN/OUT	GND	Low Band	High Band
(2)	GND	GND	GND	Common	GND	GND
(3)	RF IN/OUT	I/O Port	RF IN/OUT	GND	High Band	Low Band
(4)	-	GND	-	Low Band	GND	GND
(5)	-	GND	-	GND	Common Port	Common Port
(6)	-	GND	-	High Band	GND	GND
(7)	-	-	-	-	-	-
(8)	-	-	-	-	-	-

	TSD1N18B829MLV0D4T TSD1N18B1G79LS0FHT	TSD1N18B829MLV0CZT	TSD1M15H829MLMODZT	TST1N22D829MLV0H2T	TSC1N18D1G68N00AAT	TSC4N18F1G69NS0B1T
(1)	GND	GND	High Band	High Band	CPL	RF1 IN/OUT
(2)	Common Port	Common Port	Common Port	GND	GND	CPL2 RF1
(3)	GND	GND	Low Band	Mid Band	Isolation	CPL2 RF2
(4)	High Band	Low Band	Low Band	GND	RF OUT	GND
(5)	GND	GND	GND	Low Band	GND	RF2 OUT/IN
(6)	Low Band	High Band	High Band	GND	RF IN	CPL1 RF2
(7)	-	-	-	Common Port	-	CPL1 RF1
(8)	-	-	-	GND	-	GND
(9)	-	-	-	GND	-	-

Type	标准数量 [pcs]
22	3000
21	3000~6000
18	4000~8000
15	10000