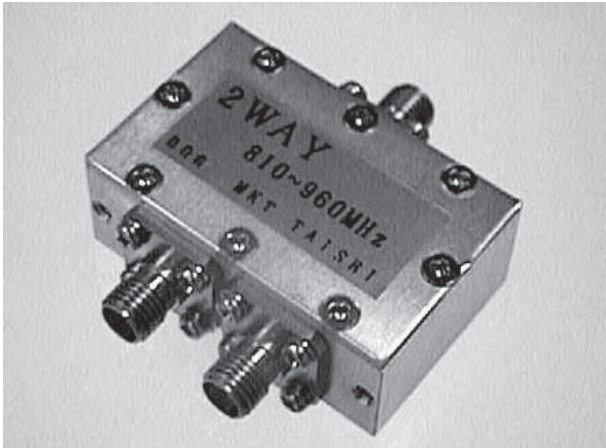
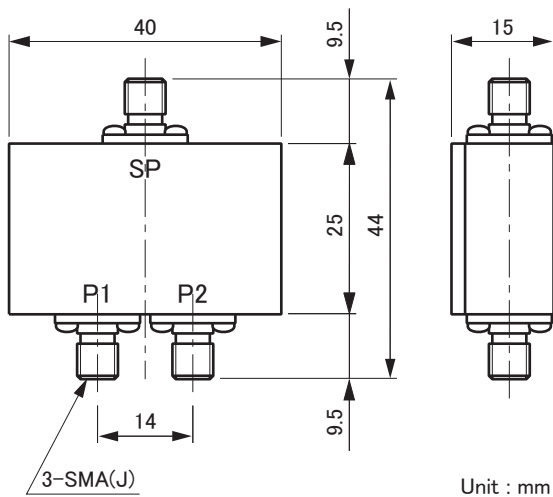




分配合成器 SMA 2WAY
Power Splitters / Combiners

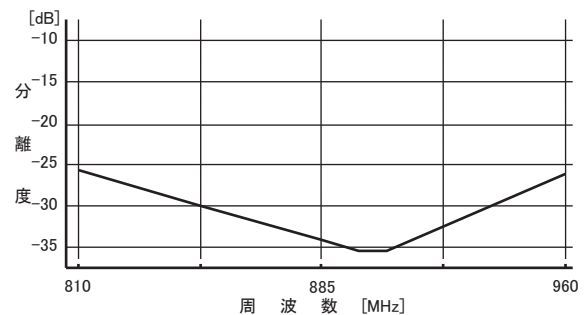
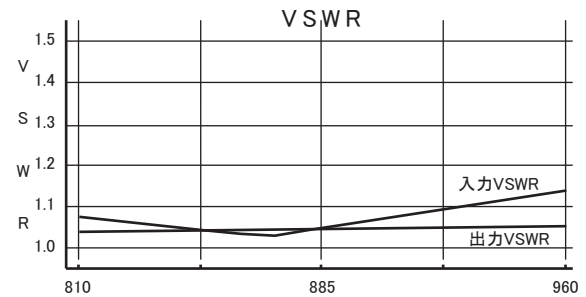
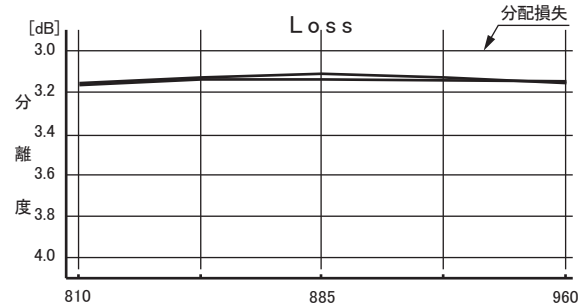


寸法 Dimensions



特性例 Typical Performance

SPL1331 0°-2WAY 810~960MHz



仕様 Specifications

製品番号 Style No.	周波数範囲 Frequency Range [MHz]	分配数 In-Phase Outputs	挿入損失 Insertion Loss (+分配損失) max.[dB]	帯域内偏差 Variance Within The Bandwidth max.[dB]	分配バランス Power Balance max.[dB]	入出力 VSWR max.	分離度 (アイソレーション) min.[dB]	入力電力 Input Power [W]	使用温度範囲 Working Temp. Range [°C]	コネクタ Connector
SPL1331	810~960	2WAY	0.3 (3dB)	0.2	0.2	1.2	20.0	1.0	-10~+65	SMA
SPL1351	1300~1600	2WAY	0.3 (3dB)	0.2	0.2	1.2	20.0	0.5	-10~+65	SMA
SPL1371	1800~2000	2WAY	0.3 (3dB)	0.2	0.2	1.2	20.0	0.5	-10~+65	SMA
SPL1372	1900~2200	2WAY	0.3 (3dB)	0.2	0.2	1.2	20.0	0.5	-10~+65	SMA
SPL1373	2200~2500	2WAY	0.3 (3dB)	0.2	0.2	1.2	20.0	0.5	-10~+65	SMA

※ カスタムにも対応致します。

★製品仕様は、改良のため変更することがあります。Specifications of products are subject to change without notice.

spl_2way-p01-10



株式会社 MKT TAISEI

【本 社】〒171-0022 東京都豊島区南池袋3-10-8 第1野萩ビル
TEL: (03) 3982-0029 (代) FAX: (03) 3986-1537 E-mail: info@mkt-taisei.com
【関西営業所】〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-18-9 新大阪日大ビル513
TEL: (06) 6390-7264 FAX: (06) 6390-6945 E-mail: mkt-k@wonder.ocn.ne.jp

MKT TAISEI Co.,Ltd.

【 Head Office 】3-10-8, Nohagi 1st Bldg, Minami-Ikebukuro, Toshima-ku, Tokyo, 171-0022, Japan.
PHONE : 81-3-3982-0029 FAX : 81-3-3986-1537 E-mail : info@mkt-taisei.com
【 Kansai Branch 】3-18-9, Nishi-Nakajima, Yodogawa-ku, Osaka-City, 532-0011, Japan.
PHONE : 81-6-6390-7264 FAX : 81-6-6390-6945 E-mail : mkt-k@wonder.ocn.ne.jp



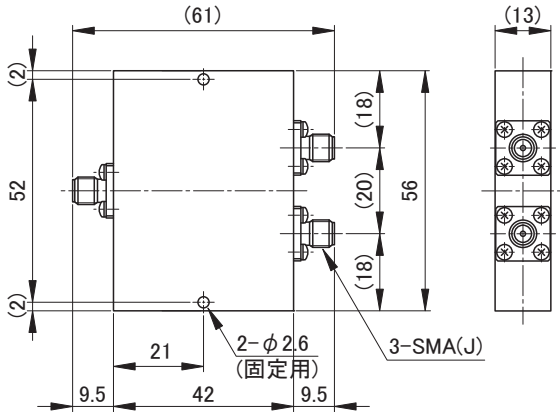
分配合成器
Power Splitters / Combiners



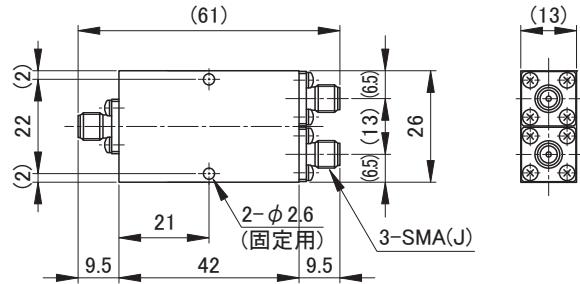
寸法 Dimensions

Unit: mm

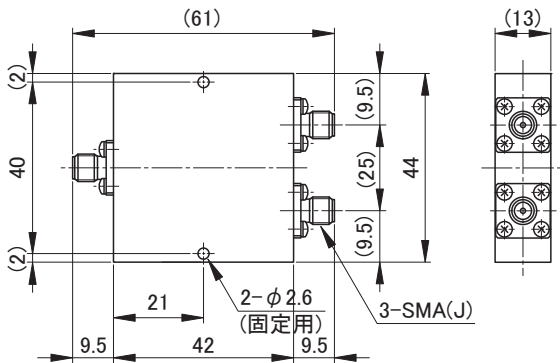
● SPL1431



● SPL1451、1491



● SPL1441、1442



仕様 Specifications

使用温度範囲 $-10 \sim +70 \text{ }^{\circ}\text{C}$ Working Temperature Range $-10 \sim +70 \text{ }^{\circ}\text{C}$

製品番号 Style No.	周波数範囲 Frequency Range [MHz]	分配数 In-Phase Outputs	挿入損失 Insertion Loss (+分配損失) [dB]	帯域内偏差 Variance Within The Bandwidth [dB]	分配バランス Power Balance [dB]	入出力 VSWR	アイソレーション Isolation [dB]	最大入力電力 Max. Input Power [W]
SPL1431	400~1600	2WAY	0.8 max. (3.0)	0.5 max.	0.5 max.	1.3 max.	20.0 min.	25.0 max.
SPL1451	1000~4300	2WAY	0.8 max. (3.0)	0.5 max.	0.5 max.	1.3 max.	20.0 min.	15.0 max.
SPL1491	2200~7000	2WAY	1.0 max. (3.0)	0.6 max.	0.5 max.	1.3 max.	20.0 min.	10.0 max.
SPL1441	800~2200	2WAY	0.4 max. (3.0)	0.5 max.	0.25 max.	1.2 max.	20.0 min.	15.0 max.
SPL1442	700~2500	2WAY	0.8 max. (3.0)	0.5 max.	0.3 max.	1.2 max.	20.0 min.	15.0 max.

※最大入力電力は分配時の値で、出力システムのVSWRが1.2以下の時の許容電力です。
出力システムのVSWRが、2.0の時の許容電力は2W、 ∞ の時の許容電力は1W以下です。
また、合成時には、入力電力合計が3W以下になるようにして下さい。

★製品仕様は、改良のため変更することがあります。Specifications of products are subject to change without notice.

02025-spl-06



株式会社 MKTタイセイ

【本社】〒171-0022 東京都豊島区南池袋3-10-8 第1野萩ビル
TEL: (03) 3982-0029 (代) FAX: (03) 3986-1537 E-mail: info@mkt-taisei.com
【関西営業所】〒532-0011 大阪府淀川区西中島3-18-9 新大阪日大ビル513
TEL: (06) 6390-7264 FAX: (06) 6390-6945 E-mail: mkt-k@wonder.ocn.ne.jp

MKT TAISEI Co.,Ltd.

【Head Office】3-10-8, Nohagi 1st Bldg, Minami-Ikebukuro, Toshima-ku, Tokyo, 171-0022, Japan.
PHONE: 81-3-3982-0029 FAX: 81-3-3986-1537 E-mail: info@mkt-taisei.com
【Kansai Branch】3-18-9, Nishi-Nakajima, Yodogawa-ku, Osaka-City, 532-0011, Japan.
PHONE: 81-6-6390-7264 FAX: 81-6-6390-6945 E-mail: mkt-k@wonder.ocn.ne.jp