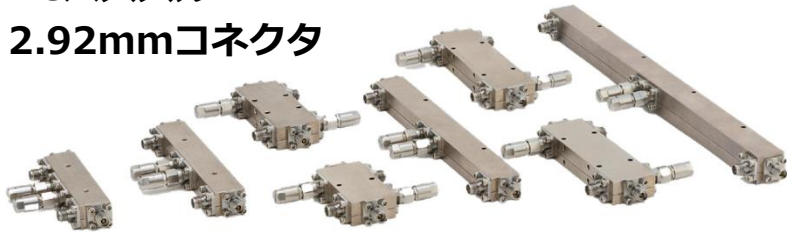


# ZDDCシリーズ 40GHz 超広帯域デュアル型ディレクショナルカップラ

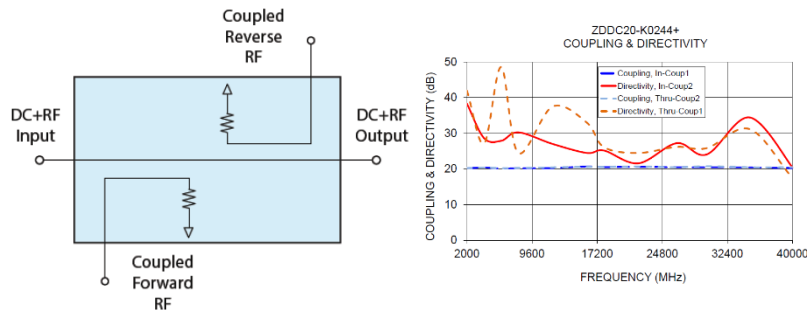
## 40GHz 超広帯域デュアル型ディレクショナルカップラ

- ・デュアル型ディレクショナルカップラ
- ・対応周波数 0.5~40GHz
- ・良好なDirectivityとカップリング平坦度
- ・良好なリターンロス特性
- ・低挿入損失
- ・DCパススルー
- ・2.92mmコネクタ



ZDDC Model Series

### Electrical Schematic



## ZDDCシリーズ 超広帯域デュアル型ディレクショナルカップラ

型名	周波数 (GHz)	カップリング (dB)	カップリング平坦度 (dB typ.)	挿入損失 @30GHz (dB typ.)	Directivity up to 40GHz (dB typ.)	入力電力 (W max.)
<a href="#">ZDDC10-K5R44W+</a>	0.5 ~ 40	10	±1.0	3.55	19 (@20GHz)	16
<a href="#">ZDDC10-K0144+</a>	1 ~ 40	10	±0.8	2.59	18	16
<a href="#">ZDDC10-K0244+</a>	2 ~ 40	10	±0.6	2.39	13	16
<a href="#">ZDDC10-K0644+</a>	6 ~ 40	10	±0.4	2.06	15	16
<a href="#">ZDDC10-K1844+</a>	18 ~ 40	10	±0.3	1.87	17	16
<a href="#">ZDDC20-K0144+</a>	1 ~ 40	20	±0.6	1.10	20 (@20GHz)	20
<a href="#">ZDDC20-K0244+</a>	2 ~ 40	20	±0.4	0.85	17	20
<a href="#">ZDDC20-K0644+</a>	6 ~ 40	20	±0.4	0.73	16	20
<a href="#">ZDDC20-K1844+</a>	18 ~ 40	20	±0.3	0.72	18	20
<a href="#">ZDDC30-K0144+</a>	1 ~ 40	30	±0.7	0.84	21	20
<a href="#">ZDDC30-K0244+</a>	2 ~ 40	30	±0.5	0.83	22	20
<a href="#">ZDDC30-K0644+</a>	6 ~ 40	30	±0.4	0.65	16	20
<a href="#">ZDDC30-K1844+</a>	18 ~ 40	30	±0.4	0.61	16	20