

**Outline Drawing
(180° Hybrid Coupler)**

	Δ (out)	Σ (out)	IN1 (out)	IN2 (out)
Δ (in)		Iso.	-3dB $\angle 0^\circ$	-3dB $\angle 180^\circ$
Σ (in)	Iso.		-3dB $\angle 0^\circ$	-3dB $\angle 0^\circ$
IN1 (in)	-3dB $\angle 0^\circ$	-3dB $\angle 0^\circ$		Iso.
IN2 (in)	-3dB $\angle 180^\circ$	-3dB $\angle 0^\circ$	Iso.	

