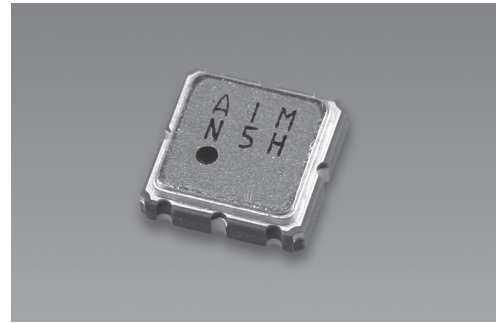


■ 特 長

- RFID用 (3MHz帯域) のSAWフィルタです。
- 温度安定性に優れています。
- 小型・軽量です。

Pb Free

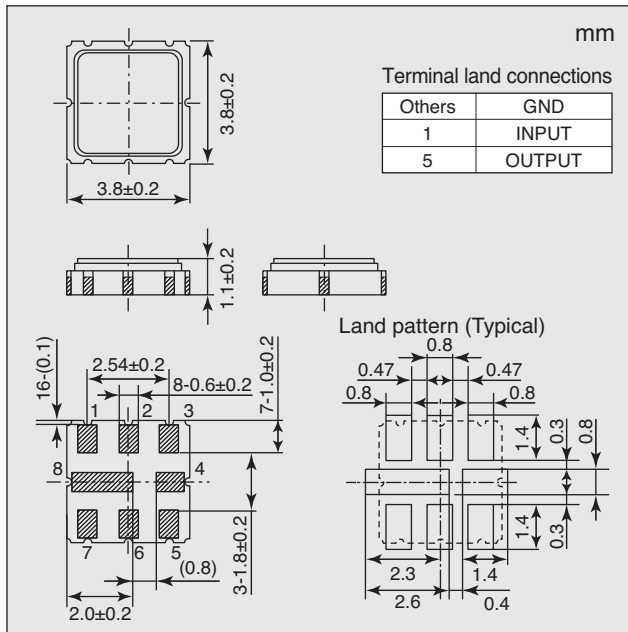
RoHS Compliant
Directive 2002/95/EC



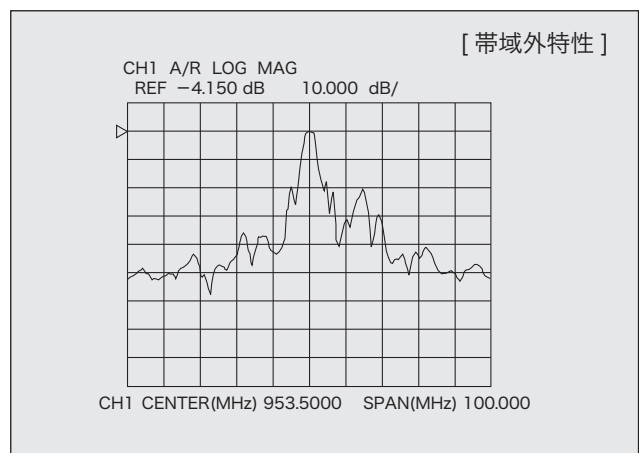
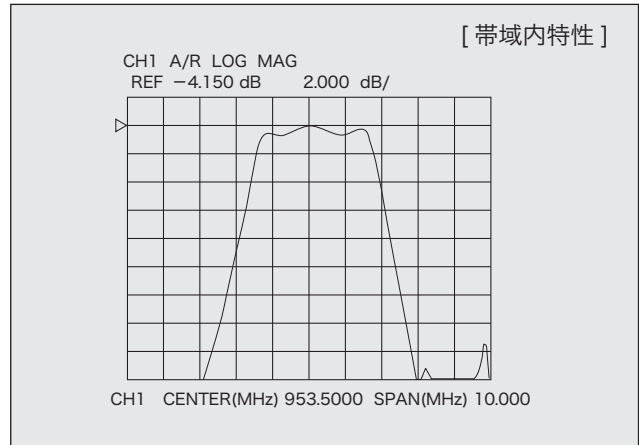
■ 仕 様

形 名		WF999A0953CG		
項 目		min.	typ.	max.
公称周波数: f ₀ (MHz)		—	953.5	—
最小挿入損失 (dB)		—	4.2	5.0
3dB 通過帯域幅 (MHz)		±1.5	±1.8	—
保証減衰量 (dB) (最小挿入損失より)	f ₀ -50 MHz ~ f ₀ -8 MHz	25	35	—
	f ₀ -8 MHz ~ f ₀ -3.5 MHz	10	20	—
	f ₀ +3.5 MHz ~ f ₀ +25 MHz	10	15	—
	f ₀ +25 MHz ~ f ₀ +50 MHz	30	38	—
動作温度範囲 (°C)		-30~+60		
終端インピーダンス (Ω)		820// -1.3pF		

■ 外形寸法



■ 特性例



■ マッチング回路

