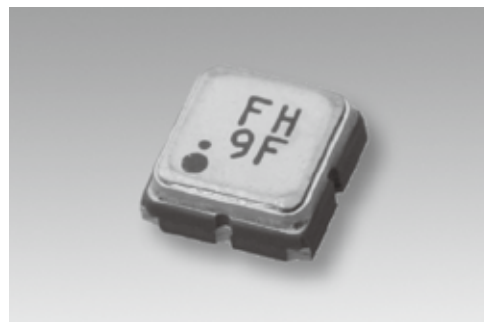


## WFB40F2535CE

固定通信用

### ■ 特長

- WCDMA 基地局 (Band7) 用の RF SAW フィルタです。
- 急峻なフィルタ特性です。
- 小型です。(3.0 × 3.0mm)



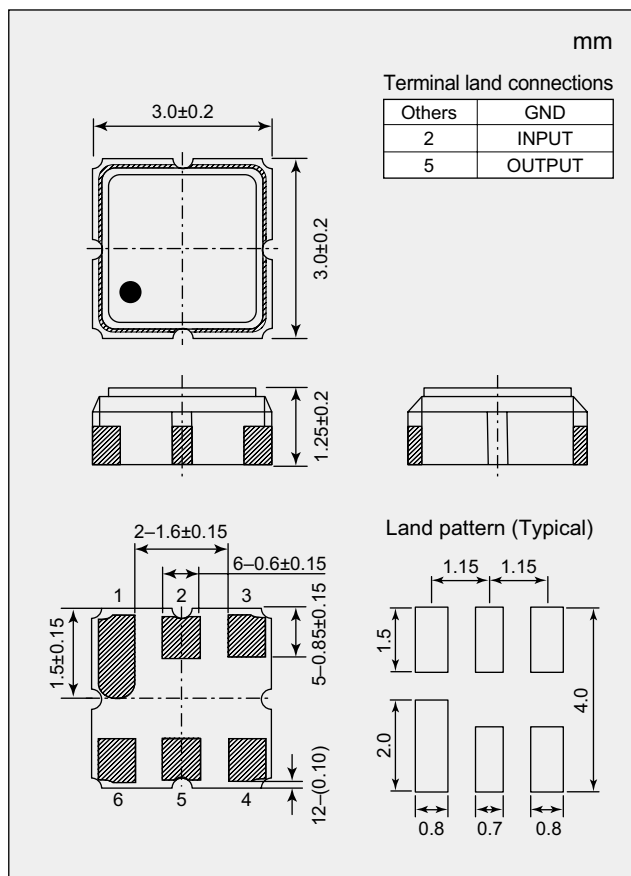
Pb Free

RoHS Compliant  
Directive 2011/65/EU  
Directive (EU) 2015/863

### ■ 仕様

形名		WFB40F2535CE		
項目		min.	typ.	max.
公称周波数: fn (MHz)		—	2535	—
通過帯域 (MHz)		2500	—	2570
最大挿入損失 (dB)	2500 ~ 2570 MHz	—	2.3	3.3
通過帯域リップル (dB)	2500 ~ 2570 MHz	—	0.9	2.0
VSWR	2500 ~ 2570 MHz	—	1.6	2.0
群遅延偏差 (ns)	2500 ~ 2570 MHz	—	6	30
保証減衰量 (dB) (スルーレベルより)	100 ~ 1955 MHz	30	33	—
	1955 ~ 2100 MHz	35	43	—
	2620 MHz	28	43	—
動作温度範囲 (°C)		-30 ~ +85		
終端インピーダンス (Ω)		50		

### ■ 外形寸法



### ■ 特性例

