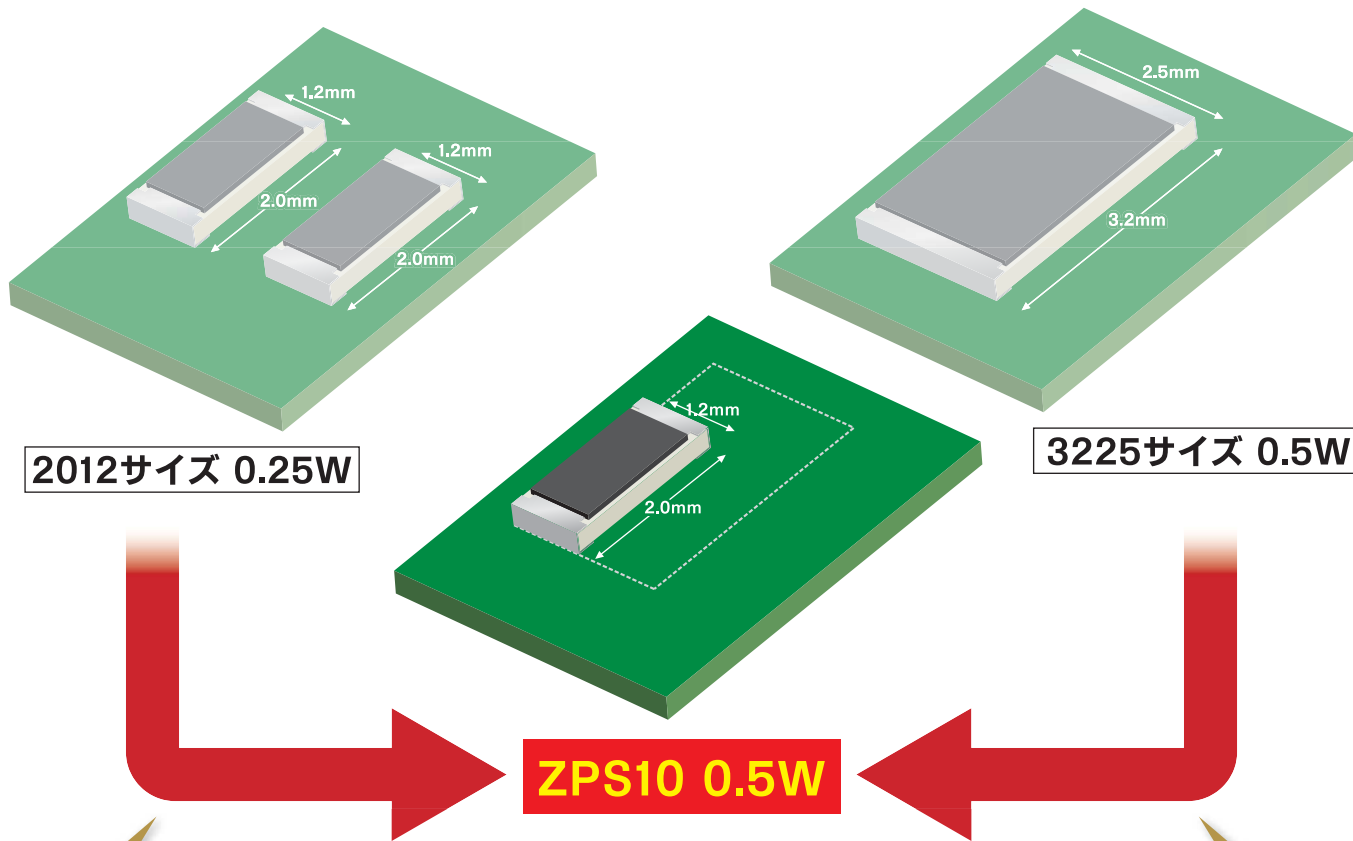


ZPS シリーズ

スーパー耐サージ厚膜チップ固定抵抗器

2012サイズで0.5W実現



2012サイズ 0.25W

3225サイズ 0.5W

ZPS10 0.5W

0.25W品からの置換により

50% 員数削減

3225サイズからの置換により

70% 部品の小型化実現

■ 仕様

スーパー耐サージ厚膜チップ固定抵抗器	ZPS05	ZPS10		
サイズ	1608	2012		
定格電力	0.30W	0.50W		
素子最高電圧※	150V	200V		
最高過負荷電圧	200V	400V		
定格抵抗値の範囲	J品:0.1Ω~10MΩ F,D品:0.1Ω~1.5MΩ	J品:0.1Ω~10MΩ F,D品:0.1Ω~1.5MΩ		
定格抵抗値の許容差	J(±5%),F(±1%),D(±0.5%)	J(±5%),F(±1%),D(±0.5%)		
温度による抵抗値変化 (10 ⁻³ /K)	J,F品(0.1Ω~9.1Ω)	±250	J,F品(0.1Ω~9.1Ω)	±250
	J品(10Ω~10MΩ) F品(10Ω~1.5MΩ)	±200	J品(10Ω~10MΩ) F品(10Ω~1.5MΩ)	±200
	D品(0.1Ω~0.976Ω)	±150	D品(0.1Ω~0.976Ω)	±100
	D品(1Ω~1.5MΩ)	±100	D品(1Ω~1.5MΩ)	±100
使用温度範囲	-55℃~+155℃			

※定格電圧=√(定格電力×抵抗値)です。算出値が素子最高電圧を越える場合、素子最高電圧が上限値となります。

使用事例

**インバータ・コンバータ
など各種ECUで
車載実績多数あり!**