

# MODEMフィルタコイル F57シリーズ

●特長

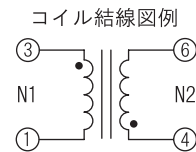
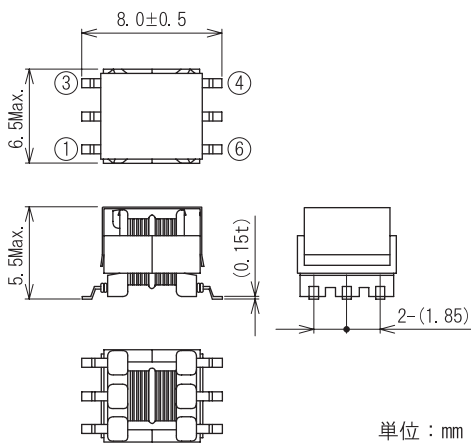
- ・低背、極小の面実装トランスで自動実装に最適です。
- ・コモンモードチョークコイル又はノーマルモードチョークコイルとして使用できます。
- ・閉磁路構造である為、周辺部品への影響が極小で漏話特性に優れています。



●電気特性

Parameter	Test Conditions	STD Tolerance								
		F57SU1	F57SU2	F57SU3	F57SU4	F57SU5	F57SU6	F57SU7	F57SU8	
Breakdown Voltage	V <sub>AC</sub> 600Vrms 3sec.									
Turns Ratio	N1 : N2	1 : 1								
Inductance	10kHz 0.1V (N1+N2)	I <sub>DC</sub> =0A	±10% 1.36mH	±10% 0.54mH	±10% 0.24mH	±10% 3.0mH	±10% 2.0mH	±10% 0.12mH	±10% 0.6mH	±10% 1.8mH
		I <sub>DC</sub> =10mA	±10% 1.36mH	±10% 0.54mH	±10% 0.24mH	±10% 3.0mH	±10% 2.0mH	±10% 0.12mH	±10% 0.6mH	±10% 1.8mH
DC Resistance	T=25°C (N1+N2)	≤16.5Ω	≤10.0Ω	≤4.8Ω	≤35.0Ω	≤27.0Ω	≤15.0Ω	≤11.0Ω	≤26.0Ω	

●形状、寸法



△ 製品を正しく安全にご使用いただくために、必ず納入仕様書にて、詳細な内容をご確認下さい。  
 ※ 本カタログの記載内容は、改良その他により予告なく変更する場合がありますので、予めご了承ください。