

トレックス・セミコンダクター株式会社  
品質保証部

## 成分表

製品名: XCL219xxxxFR-G  
標準質量: 22.0 mg

部位	名称	質量(mg)	物質名称	構成比率(ppm)	CAS No.
コイル	コア(フェライト)	11.450	酸化鉄	520500	1309-37-1
		2.257	酸化亜鉛	102600	1314-13-2
		2.199	酸化ニッケル	99900	1313-99-1
		0.623	酸化銅	28300	1317-38-0
		0.078	酸化錫	3500	18282-10-5
	内部導体	0.418	銀	19000	7440-22-4
	端子電極	0.477	銀	21700	7440-22-4
		0.175	ニッケル	8000	7440-02-0
	0.224	錫	10200	7440-31-5	
接着剤	接着剤	0.068	エポキシ樹脂	3100	-
		0.016	有機フィラー	700	-
		0.016	無機フィラー	700	-
IC	シリコンチップ	0.421	シリコン	19200	7440-21-3
		-	ヒ素	<1	7440-38-2
	リードパッド	1.276	ニッケル	58000	7440-02-0
		0.121	銀	5500	7440-22-4
		0.014	金	600	7440-57-5
	ダイアタッチ	0.025	エポキシ樹脂	1200	-
		0.019	シリカ	900	14808-60-7
	ボンディングワイヤ	0.139	金	6300	7440-57-5
	封止樹脂	1.314	溶融シリカ	59700	60676-86-0
		0.186	エポキシ樹脂	8500	-
		0.186	フェノール樹脂	8500	-
	0.255	金属水酸化物	11600	-	
	0.042	結晶シリカ	1900	14808-60-7	

※ 成分組成は、ベンダーからの情報を元に算出しております。機密情報保持の為、開示されない情報があり、全内容を保証するものではありません。

※ 質量、構成比率については、材料等の製造条件によって異なることがあります。

※ CASNo.欄で「-」と表記された物質は、社外秘とさせていただきます。