

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: XCL210xxxxGR-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	0.045	エポキシ樹脂	2000	-
		0.035	シリカ	1600	14808-60-7
		0.010	有機フィラー	500	-
		0.010	無機フィラー	500	-
IC	シリコンチップ	0.466	シリコン	21200	7440-21-3
		-	ヒ素	<1	7440-38-2
	リードパッド	1.298	ニッケル	59000	7440-02-0
		0.123	銀	5600	7440-22-4
		0.014	金	700	7440-57-5
	ダイアタッチ	0.022	エポキシ樹脂	1000	-
		0.016	アクリル樹脂	700	-
	ボンディングワイヤ	0.083	金	3800	7440-57-5
	封止樹脂	1.479	熔融シリカ	67200	60676-86-0
		0.174	エポキシ樹脂	7900	-
	0.183	フェノール樹脂	8300	-	
	0.141	金属水酸化物	6400	-	

※ 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。

※ CAS No.欄で「-」と表記された物質は、社外秘とさせて頂いております。