

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(鉛フリー): XC6216DxxxFR-G
標準質量: 130 mg

名称	質量(mg)	物質名称	構成比率(ppm)	CAS No.
シリコンチップ	0.617	シリコン	4700	7440-21-3
リードフレーム	48.137	銅	370300	7440-50-8
	0.034	鉄	300	7439-89-6
	0.014	リン	100	7723-14-0
	0.734	銀	5600	7440-22-4
ダイアタッチ	0.070	銀	500	7440-22-4
	0.023	エポキシ	200	—
ボンディングワイヤ	0.030	金	200	7440-57-5
封止樹脂	68.759	溶融シリカ	528900	60676-86-0
	5.265	エポキシ樹脂	40500	—
	4.048	フェノール樹脂	31100	—
端子メッキ	2.270	錫	17500	7440-31-5

※ 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。