

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): XC25BS7xxxMR-G  
標準質量: 16 mg

名称	質量(mg)	物質名称	構成比率(ppm)	CAS No.
シリコンチップ	0.627	シリコン	39200	7440-21-3
	-	砒素	<1	7440-38-2
リードフレーム	5.503	銅	343900	7440-50-8
	0.022	錫	1400	7440-31-5
	0.021	亜鉛	1300	7440-66-6
	0.024	クロム	1500	7440-47-3
	0.325	銀	20300	7440-22-4
ダイアタッチ	0.049	銀	3100	7440-22-4
	0.009	エポキシ	600	—
ボンディングワイヤ	0.038	金	2400	7440-57-5
封止樹脂	7.341	溶融シリカ	458800	60676-86-0
	0.698	エポキシ樹脂	43600	—
	0.587	フェノール樹脂	36700	—
	0.417	金属水酸化物	26100	—
端子メッキ	0.340	錫	21300	7440-31-5

※ 成分組成は、ペ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。