

SDG 集團 產品碳足跡宣告書

產品系列	碳足跡 (KgCO2e/台)	階段	碳排 (KgCO2e)	佔比 (%)	指標機型	更新日期
XLC-25	1.63	原物料製造	1.58	96.92	XLC-25-H	2024/2/16
		原物料運輸	<0.01	<0.01		
		電源製造	0.05	3.08		

原物料製造階段明細

註：原物料製造碳排計算目前依據全球SimaPro資料庫係數,後續規劃結合供應鏈碳盤查培訓交流,逐步建置MWPro資料庫係數

原物料類別	原物料製造碳排(KgCO2e)	佔比
小計	1.5754	100.00%
1*:CASE類	0.1355	8.60%
1A:電阻類	0.1510	9.58%
1B:電容類	0.1440	9.14%
1D:電感類	0.3359	21.32%
1E:電子部品類	0.0174	1.10%
1G:金屬類	0.0009	<0.01%
1H:絕緣、塑膠類	0.0395	2.51%
1J:包裝	0.0332	2.11%
1Z:PCB印刷電路板	0.2119	13.45%
2A:SMD電阻類	<0.0001	<0.01%
2B:SMD電容類	0.2274	14.43%
2C:SMD半導體類	0.2423	15.38%
2D:SMD電感類	0.0328	2.08%
2E:SMD電子部品類	0.0038	<0.01%
4B:貼紙	0.0001	<0.01%
5A:外箱	<0.0001	<0.01%

SDG集團碳中和推行小組 敬上