

アナログラインセンサー基板TypeRTL Ver1.0 部品表 Rev1.1

リファレンス番号	部品名	型名	数量
R1,R4,R7,R10,R13,R16,R19	チップ抵抗 10k Ω (103, 1002) 2012サイズ	ERJ6GEYJ103V, CRCW080510K0FKEAなど	7
R2,R5,R8,R11,R14,R17,R20	チップ抵抗 100 Ω (101) 2012サイズ	ERJ6GEYJ101V, CRCW0805100RJNEAなど	7
R3,R6,R9,R12,R15,R18,R21,R25(未実装)	チップ抵抗 1k Ω (102) 2012サイズ	ERJ6GEYJ102V, CRCW08051K00JNEAなど	7
R26(未実装)	チップ抵抗 56k Ω (563) 2012サイズ	ERJ6GEYJ563V, CRCW080556K0JNEAなど	0
C1,C2,C3(未実装),C4(未実装)	チップコンデンサ 0.1 μ F 2012サイズ (耐圧10V以上)	ECJKVB1E104K, GRM219F11H104ZA01D, MCU0805R104KCTなど	2
LED1-7	チップ青色LED 2012サイズ	L-C170LBCT or 互換品	7
U1-7	フォトリフレクタ	GP2S700	7
Q1(未実装)	チップNch FET	IRLML6344TRPBFTR	0