

Designator	Quantity	Comment	Description	Footprint	LibRef
C1	1	100nF	VJ0805Y104KNAAT	CAPC2013X145X48 NL20T23	CMP-2007-03167-1
D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9, D10, D11, D12, D13, D14, D15, D16, D17, D18, D19, D20, D21, D22, D23, D24, D25, D26, D27, D28, D29, D30, D31, D32, D33, D34, D35, D36, D37, D38, D39, D40, D41, D42, D43, D44, D45, D46, D47, D48, D49, D50, D51, D52, D53, D54, D55, D56, D57, D58, D59, D60, D61, D62, D63, D64	64	RED	WL-TMRC THT Mono-color Round Color, size 3mm, Bright Green, 2.1V, 40deg	SODFL350X210-2N	151031VS04000
R1	1	43k	10K 0.125W 1% 0805 (2012 Metric) SMD	RESC2013X70X40 ML20T20	CMP-1013-00623-1
U1	1	MAX7221CWG+	IC DRVR 7 SEGMNT 8 DIGIT 24SOIC	FP-W24-1-IPC_B	CMP-05718-000002-1
X1, X2	2	610108249221	WR-PHD Socket Header, THT, pitch 2.54mm, Dual Row, Angled, 8p	610108249221	610108249221
X3, X4	2	M20-7920442R	WR-PHD Pin Header, THT, pitch 2.54mm, Dual Row, Angled, 8p	610108249121	610108249121