

物料清单-Stm32SMGPart

标题： Stm32SMGPart
作者：
文档编号：
修正版本：
创建时间： 2020年6月5日
修改时间： 2020年6月5日
元件总数： 139

0 模块				
数量	位号	值	库存代码	单位成本
小计:				¥0.00
21 电容				
数量	位号	值	库存代码	单位成本
12	C1-C5,C12-C14,C18-C21	0.1u	Digikey 311-1142-1-ND	
4	C6-C9	20pF	Digikey 338-1012-ND	
2	C10-C11	1.0u	Digikey 495-2269-2-ND	
1	C15	10u	Digikey 399-4925-2-ND	
2	C16-C17	22pF	Digikey 399-1113-2-ND	
小计:				¥0.00
59 电阻				
数量	位号	值	库存代码	单位成本
2	R1-R2	33.0	Digikey 311-33ATR-ND	
31	R3-R4,R6,R15-R35,R39,R41,R50-R54	10k	Digikey RT0805WRB0710KL-ND	
1	R5	1.50k	Digikey RT0805DRE071K5L-ND	
15	R7-R14,R36-R37,R55-R59	470	Digikey RT0805FRE07470RL-ND	
2	R38,R40	1.00M	Digikey RT0805FRE071ML-ND	
4	R42-R45	4.7K	Digikey 311-4.70KCCT-ND	
4	R46-R49	5.1k	Digikey RT0805WRB075K1L-ND	
小计:				¥0.00
6 集成电路				
数量	位号	值	库存代码	单位成本
1	U1	STM32F103C		
2	U2-U3	74HC595		
1	U4	LM1117MP-3,3		
1	U5	24C02C		
1	U6	CH340		
小计:				¥0.00
2 晶体管				
数量	位号	值	库存代码	单位成本
2	Q1-Q2	NPN		
小计:				¥0.00
9 二极管				
数量	位号	值	库存代码	单位成本
2	D1-D2	1N4148		
2	D3-D4	1N4007		
5	D5-D9	LED-RED		
小计:				¥0.00
42 杂项				
数量	位号	值	库存代码	单位成本
1	BAT1	3V		
3	BTN1-BTN3	6mm		
1	DIS1	MATRIX-8X8		
1	FU1	2A		

20	J1-J2,J4-J17,J19,J26-J27,J29	CONN-SIL3
2	J3,J18	USBCONN-TYPEC-6
2	J20-J21	CONN-SIL18
1	J22	CONN-DIL20
2	J23-J24	CONN-SIL2
1	J25	CONN-DIL30
1	J28	CONN-SIL4
4	N1-N4	4953
3	X1-X3	CRYSTAL

小计: ¥0.00

合计: ¥0.00

2020年6月11日 20:13:53