

番号	商品名	種別	部品番号	数量	通販コード
1	470uF35V	電解コン	C1, C2	2	P-02719
2	10uF	積セラ	C3, C4, C5, C6, C15	5	P-05103
3	1000pF	積セラ	C7, C8	2	P-08132
4	1uF	積セラ	C9, C10, C11, C12	4	P-08150
5	0.1uF	積セラ	C13, C14, C16	3	P-11701
6	100uF	電解コン	C17, C18, C19, C20	4	P-02724
7	ターミナルブロック 2ピン(緑)(縦)小	端子	CN1	1	P-02333
8	ターミナルブロック 2ピン(青)(縦)小	端子	CN2	1	P-01306
9	ファストリカバリ・ダイオード 200V1A ERA32-02	ダイオード	D1, D2	2	I-06796
10	超高輝度3mm緑色LED OSG58A3131A	LED	D3, D4	2	I-06413
11	ピンヘッダ 1x40	ピンヘッダ	CN3, CN4, CN5, CN6, CN7, J1	26	C-00167
12	ピンソケット(メス) 1x15(15P)	ピンソケット	U1	2	C-10102
13	NchパワーMOSFET FKI06269	FET	Q1, Q2, Q3, Q4	4	I-08364
14	0.1Ω/3W	抵抗	R9, R10	2	R-11011
15	10Ω	抵抗	R1, R2, R3, R4	4	R-08515
16	100Ω	抵抗	R11, R12, R19	3	R-08522
17	1kΩ	抵抗	R6, R7, R13, R14, R17, R20, R21, R22, R23, R24, R26	11	R-08535
18	3.3kΩ	抵抗	R5, R8, R15, R16	4	R-08544

19	10kΩ	抵抗	R18, R25	2	R-08550
20	NUCLEO-F303K8	マイコン基板	U1	1	M-10172
21	ハーフブリッジドライバ I R 2 3 0 2 P B F	IC	U2, U3	2	I-06208
22	LME 4 9 7 2 1	IC	U4, U5	2	I-13344
23	超高効率DC-DCコンバーター 5 V 1 A M 7 8 A R 0 5 - 1	IC	U6	1	M-13536
24	超高効率DC-DCコンバーター 1 2 V 1 A M 7 8 A R 1 2 - 1	IC	U7	1	M-13537
25	丸ピンICソケット (8P)		U4, U5	2	P-00035
26	連結ソケット (両端オスピン) 8P		U4, U5	2	P-00264
27	SOP8 DIP変換基板 金フラッシュ (9枚入)		U4, U5	2	P-05154
28	ジャンパーピン黒 (2.54mmピッチ)		J1	1	P-03687
29	3mmプラネジ (7mm) + 六角スペーサー (14mm) セット			4	P-01861
30	3mm六角ナット M3			4	P-03584
31	トロイダルコイル 470μH 9A			1	P-06732
32	DCギヤードモーター 12V 1:19			0	M-12919
33	DCモーター RS-385PH-4045			0	P-06439