

部品名	D4D 40m FT8 7074kHzパーツリスト	D4D 20m FT8 14074kHzパーツリスト
R1	680 Ω 1/4W	680 Ω 1/4W
R2	1.5k 1/4W	1.5k 1/4W
R3	680 Ω 1/4W	680 Ω 1/4W
R4	3.3k 1/4W	3.3k 1/4W
R5	680 Ω 1/4W	680 Ω 1/4W
R6	27 Ω 1/4W	27 Ω 1/4W
R7	27 Ω 1/4W	27 Ω 1/4W
R8	3.3k 1/4W	3.3k 1/4W
R9	330 Ω 1/4W	330 Ω 1/4W
R10	10 Ω 1/4W	10 Ω 1/4W
R11	10 Ω 1/4W	10 Ω 1/4W
R12	3.3k 1/4W	3.3k 1/4W
R13	330 Ω 1/4W	330 Ω 1/4W
R14	220 Ω 1/4W	220 Ω 1/4W
R15	4.7k 1/4W	4.7k 1/4W
R16	4.7k 1/4W	4.7k 1/4W
R17	100 Ω 1/4W	100 Ω 1/4W
R18	1.5k 1/4W	1.5k 1/4W
R19	4.7k 1/4W	4.7k 1/4W
R20*	1.5k 1/4W	1.5k 1/4W
C1	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C2	47p C0G セラミック	47p C0G セラミック
C3	27p C0G セラミック	27p C0G セラミック
C4	27p C0G セラミック	27p C0G セラミック
C5	0.1u セラミック(104) (IMDの改善のために 1.0uF(105)に変更)	0.1u セラミック(104) (IMDの改善のために 1.0uF(105)に変更)
C6	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C7	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C8	1uF 電解コンデンサ	1uF 電解コンデンサ
C9	1uF 電解コンデンサ	1uF 電解コンデンサ
C10	1uF 電解コンデンサ	1uF 電解コンデンサ
C11	68p C0G セラミック	68p C0G セラミック
C12	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C13	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C14	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C15	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C16	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C17	0.1u セラミック(104)	0.1u セラミック(104)
C18	100uF 電解コンデンサ	100uF 電解コンデンサ
C19	470p C0G セラミック	220p C0G セラミック
C20	現在は使用していません	現在は使用していません
C21	470p C0G セラミック	220p C0G セラミック
C22	470p C0G セラミック	220p C0G セラミック
C23	現在は使用していません	現在は使用していません
C24	470p C0G セラミック	220p C0G セラミック
C25	10uF 電解コンデンサ	10uF 電解コンデンサ
C26	10uF 電解コンデンサ NP	10uF 電解コンデンサ NP

L1	黒色トロイダルコア、16cmの金色のエナメル線を8回巻き	黒色トロイダルコア、16cmの金色のエナメル線を8回巻き
L2	赤色トロイダルコア、25cmの金色のエナメル線を16回巻き	赤色トロイダルコア、20cmの金色のエナメル線を11回巻き
L3	赤色トロイダルコア、25cmの金色のエナメル線を16回巻き	赤色トロイダルコア、20cmの金色のエナメル線を11回巻き
T1	黒色トロイダルコア、20cmの金色と赤色のエナメル線を8回バイファイラ巻き	黒色トロイダルコア、20cmの金色と赤色のエナメル線を8回バイファイラ巻き
LED1	緑色 LED 3mm	緑色 LED 3mm
LED2	黄色 LED 3mm	黄色 LED 3mm
D1	1N5817	1N5817
D2	1N4148	1N4148
Q1	2N3904 TO-92	2N3904 TO-92
Q2	2N3904 TO-92	2N3904 TO-92
Q3	2N3904 TO-92	2N3904 TO-92
Q4	BD139 または C1162 TO-126	BD139 または C1162 TO-126
	絶縁シート、ネジとナット	絶縁シート、ネジとナット
Q5	2N3906 TO-92	2N3906 TO-92
Q6	2N3904 TO-92	2N3904 TO-92
Q7	2N3904 TO-92	2N3904 TO-92
Q8	2N3904 TO-92	2N3904 TO-92
U1	NE602AN 8ピン ICソケット	NE602AN 8ピン ICソケット
U2	78L05 TO-92	78L05 TO-92
X1	7074kHz HC-49S	14074kHz HC-49S
X2	7074kHz HC-49S	14074kHz HC-49S
ANT	BNCコネクタ	BNCコネクタ
RELAY	12V DPDT リレー	12V DPDT リレー
DC IN	DCジャック DCプラグ	DCジャック DCプラグ
AUDIO IN	3.5mm オーディオジャック 3.5mmオーディオケーブル、長さ1.5m	3.5mm オーディオジャック 3.5mmオーディオケーブル、長さ1.5m
AUDIO OUT	3.5mm オーディオジャック 3.5mmオーディオケーブル、長さ1.5m	3.5mm オーディオジャック 3.5mmオーディオケーブル、長さ1.5m
ケース	アルミ製ケース、黒色 粘着テープ付きゴム足 4個	アルミ製ケース、黒色 粘着テープ付きゴム足 4個
	パネル用ビス 8個	パネル用ビス 8個
PCB	D4D プリント基板	D4D プリント基板

	D4D フロントパネル/リアパネル	D4D フロントパネル/リアパネル
マニュアル	マニュアル(1ページの簡易版)	マニュアル(1ページの簡易版)
オプション	Yアダプタ-4ピンのヘッドセットコネクタ用。コンピュータにヘッドセット用のオーディオコネクタが1個(マイクとヘッドホンが一緒)の場合に使用します。	Yアダプタ-4ピンのヘッドセットコネクタ用。コンピュータにヘッドセット用のオーディオコネクタが1個(マイクとヘッドホンが一緒)の場合に使用します。
	USBサウンドカード-MacBook Airなど用のマイクとヘッドホンが判れているもの。ドライバは必要ありません。これはYアダプタの代わりになります。	USBサウンドカード-MacBook Airなど用のマイクとヘッドホンが判れているもの。ドライバは必要ありません。これはYアダプタの代わりになります。
	Mini Wire Antenna キット (EFHWとしてもダイポールとしても使用可能です。ワイヤはご自分でご用意ください。)	Mini Wire Antenna キット (EFHWとしてもダイポールとしても使用可能です。ワイヤはご自分でご用意ください。)