

DIR SRC基板

IC			
U1	74HCU04	1	
U2	74VHC74	1	
U3	74VHC00	1	
U4	PLL1705	1	クロックジェネレータ
U5	DIR1703	1	DIR
U6	SRC4192	1	SRC
U7	mega8535L	1	プログラム済 AVR CPU
ダイオード			
D1,2	1S2076A	2	スイッチング用
コンデンサー			
C1,2	35V,82uF	2	低ERS電解
C3	50V,0.068uF	1	(683)フィルム
C4	50V,8200pF	1	(822)フィルム
C5,6	50V,22pF	2	セラミック
C7-22	50V,0.1uF	16	積層セラミック
C23	50V,0.1uF	1未添付	積層セラミック
抵抗			
R1	75Ω,1/4W	1	金属(紫緑黒金茶)
R2	2.2K,1/4W	1	金属(赤赤黒茶茶)
R3	47K,1/4W	1	金属(黄紫黒赤茶)
R4-6	47K,1/4W	3未添付	カーボン(黄紫橙金)
R7-10	47K,1/4W	4	カーボン(黄紫橙金)
R11	47K,1/4W	1未添付	カーボン(黄紫橙金)
R12	47K,1/4W	1	カーボン(黄紫橙金)
R13	1.2K,1/4W	1	金属(茶赤黒茶茶)
LR1-10		未添付	使用LEDにより選択(電源電圧3.3V)
その他			
CX	セラロック	1未添付	
XTAL	27MHz	1	
TCXO	27MHz	1未添付	三田電波 MTH3.3V
ICソケット	40P DIP	1	
基板	100mm×100mm	1	

OPT IN基板

TORX	TORX177	1	光受信モジュール(5V,96K対応)
L	47uH	1	
C	50V,0.1uF	1	積層セラミック
基板	25mm×25mm	1	