

GND  
VCC  
VCO  
PTH1  
PTH0  
PTE6  
PTE5  
PTB5  
PTB4  
PTC3  
PTC2  
PTD7  
PTD6  
PTD5  
BK  
GND

RS  
RW  
EN  
D0  
D1  
D2  
D3  
D4  
D5  
D6  
D7

GND  
VCC  
VCO  
PTE0  
PTE1  
PTG0  
PTG1  
PTG2  
PTG3  
PTE2  
PTE3  
PTA0  
PTA1  
PTA2  
PTA3  
PTD2  
PTD3  
RESET  
-5V LCD  
VCC  
PTD4

TecSix16

RD  
T  
UART