



ALE1PB05

Console

BI

LCD data

LCD control

RESET

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

GND

VCC

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

EL

LIVE

NEUT

EARTH

Com1 P3P19 P2P42

VEE 2 42 GND

VEE 3 49 GND

VCCTX RX GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

GND

27

24

15

11

GP IN

GP CLK

30

2PA OUT

GND

VCC

Relay Pin3e

Vcap

P5

P4

P10

P25

P23

P26

27a

12Cb

VCC