

(Ohne ICSP; die ICSP-Bauteile sind gebrückt)

WDec04b1f-RM  
HoWL/HR

close GND gemeinsam JP 1

LED

100µF

100µF

6N137

5

18F4420

1 ICSP

Fuse

UB DCC

RM

Prog

PS/2

0.9MHz

LED

1 2 1 3 4

1-2 interne Basisspannung  
2-3 interne Relaisspannung 7812  
open externe Relaisspannung

JP 2

1000µF

Relais

RN 1.5k

PC847

RN 10k

PC847

Rückmelder

3 4 1 1 2 2 + T

(Brücke entfällt wenn kein ACK, siehe Sonderbestückungen)

UB = 15V 0.1V

UB = 15V-24V~  
16V-24V=

[illegible]

Leiterseite