4Y
G8
C1
10µF
C2
10µF
J1
PWM
GND
IN
R1
1K
U1
LM393
R3
1K
R4
10K
D1
1N5819
C3
10µF
J2
VOLTAGE MOTOR
GND
VCC
J3
LED25
R5
680
R6
680
R7
680
R8
680
R9
680
R10
680
R11
680
R12
680
U3
4017
U2
4017
R2
1K9
R13
1K9
R14
1K2
R15
1K2
R16
1K2
R17
1K2
R18
1K2
R19
3K3
R20
1K9
R21
1K9
v.1
v.2
v.3
v.4
v.5
v.6
v.7
v.8
v.9

4Y
G8
C1
10µF
C2
10µF
J1
PWM
GND
IN
R1
1K
U1
LM393
R3
1K
R4
10K
D1
1N5819
C3
10µF
J2
VOLTAGE MOTOR
GND
VCC
J3
LED25
R5
680
R6
680
R7
680
R8
680
R9
680
R10
680
R11
680
R12
680
U3
4017
U2
4017
R2
1K9
R13
1K9
R14
1K2
R15
1K2
R16
1K2
R17
1K2
R18
1K2
R19
3K3
R20
1K9
R21
1K9
v.1
v.2
v.3
v.4
v.5
v.6
v.7
v.8
v.9

4Y
G8
C1
10µF
C2
10µF
J1
PWM
GND
IN
R1
1K
U1
LM393
R3
1K
R4
10K
D1
1N5819
C3
10µF
J2
VOLTAGE MOTOR
GND
VCC
J3
LED25
R5
680
R6
680
R7
680
R8
680
R9
680
R10
680
R11
680
R12
680
U3
4017
U2
4017
R2
1K9
R13
1K9
R14
1K2
R15
1K2
R16
1K2
R17
1K2
R18
1K2
R19
3K3
R20
1K9
R21
1K9
v.1
v.2
v.3
v.4
v.5
v.6
v.7
v.8
v.9

4Y
G8
C1
10µF
C2
10µF
J1
PWM
GND
IN
R1
1K
U1
LM393
R3
1K
R4
10K
D1
1N5819
C3
10µF
J2
VOLTAGE MOTOR
GND
VCC
J3
LED25
R5
680
R6
680
R7
680
R8
680
R9
680
R10
680
R11
680
R12
680
U3
4017
U2
4017
R2
1K9
R13
1K9
R14
1K2
R15
1K2
R16
1K2
R17
1K2
R18
1K2
R19
3K3
R20
1K9
R21
1K9
v.1
v.2
v.3
v.4
v.5
v.6
v.7
v.8
v.9

G8
44

G8
44

G8
44

G8
44