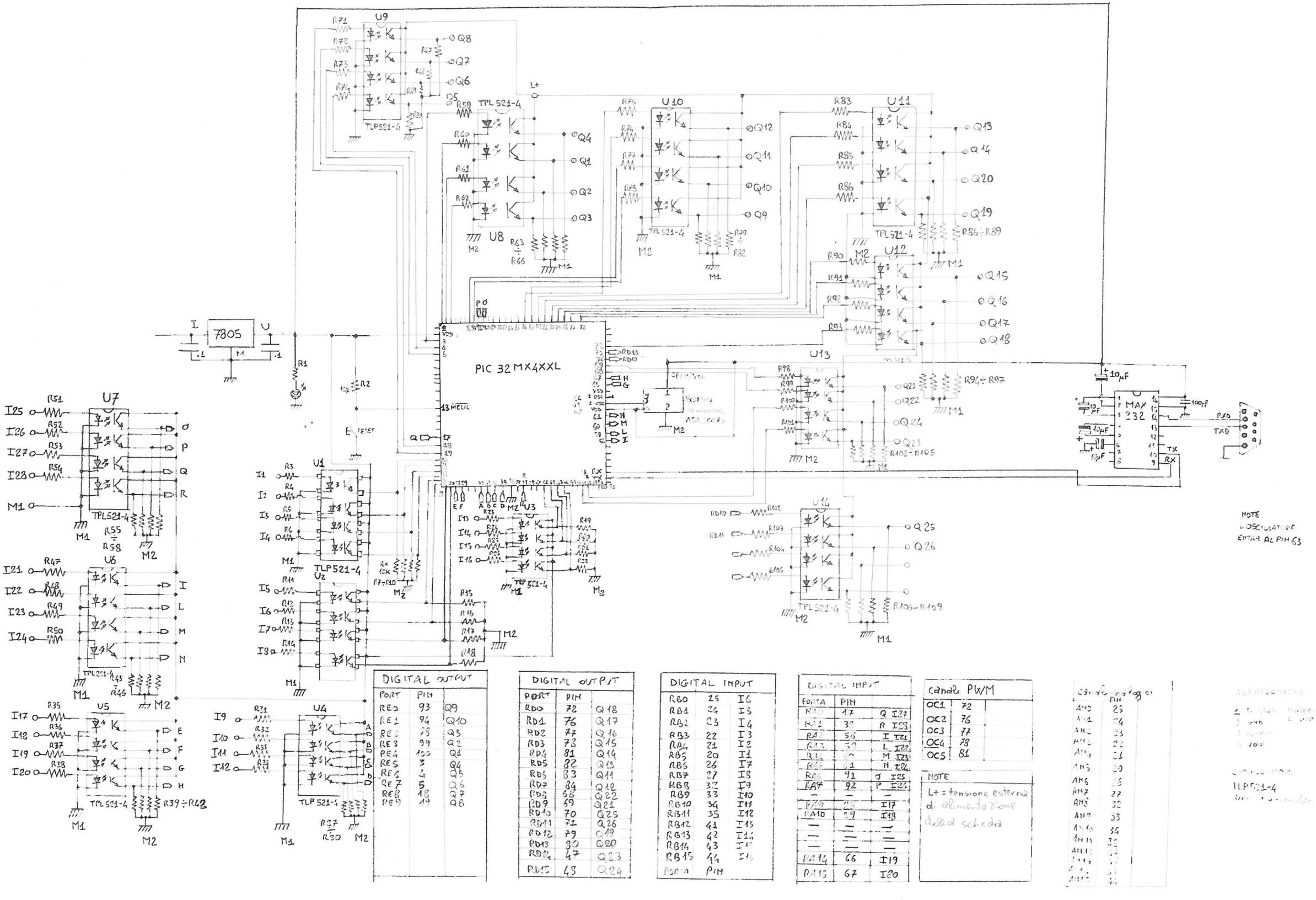

NOTE
L OSCILLATORE
ENTRA AL PIN 63

DIGITAL OUTPUT		
PORT	PIN	
RE0	93	Q9
RE1	94	Q10
RE2	98	Q3
RE3	99	Q2
RE4	100	Q1
RE5	3	Q4
RE6	4	Q5
RE7	5	Q6
RE8	18	Q7
RE9	19	Q8

DIGITAL OUTPUT		
PORT	PIN	
RD0	72	Q18
RD1	76	Q17
RD2	77	Q16
RD3	78	Q15
RD4	81	Q14
RD5	82	Q13
RD6	83	Q11
RD7	84	Q12
RD8	68	Q22
RD9	69	Q21
RD10	70	Q25
RD11	71	Q26
RD12	79	Q19
RD13	80	Q20
RD14	47	Q23
RD15	48	Q24

DIGITAL INPUT		
RB0	25	I6
RB1	24	I5
RB2	23	I4
RB3	22	I3
RB4	21	I2
RB5	20	I1
RB6	26	I7
RB7	27	I8
RB8	32	I9
RB9	33	I10
RB10	34	I11
RB11	35	I12
RB12	41	I13
RB13	42	I14
RB14	43	I15
RB15	44	I16
PORTA	PIN	

DIGITAL INPUT		
PORTA	PIN	
RA0	17	Q I27
RA1	38	R I28
RA2	58	I I24
RA3	59	L I23
RA4	60	M I21
RA5	61	N I22
RA6	91	O I25
RA7	92	P I26
—	—	—
RA9	65	I17
RA10	64	I18
—	—	—
—	—	—
—	—	—
RA14	66	I19
RA15	67	I20

Canali PWM	
OC1	72
OC2	76
OC3	77
OC4	78
OC5	81

NOTE
L+ = tensione esterna di alimentazione della scheda

Canali analogici	
AN0	23
AN1	24
AN2	25
AN3	26
AN4	31
AN5	29
AN6	28
AN7	27
AN8	32
AN9	33
AN10	35
AN11	36
AN12	37
AN13	40
AN14	39
AN15	38

ASA RS232-MAX

1 TX OUTPUT
2 RXD
3 OUTPUT
4 VDD
5 GND
6 OUTPUT
7 OUTPUT
8 OUTPUT
9 OUTPUT

OPTOISOLATORI
TLP521-4