GENERADORES			ELEMENTOS DE CONTROL			COMPONENTES ELECTRÓNICOS		
SÍMBOLO	LETRA	NOMBRE	SÍMBOLO	LETRA	NOMBRE	SÍMBOLO	LETRA	NOMBRE
+1	V1	PILA	-0'0-	S1	INTERRUPTOR	\ \ \ \ \ \ \	D1	DIODO
\Diamond	V2	GENERADOR	-0-	S4	CONMUTADOR	\$	D2	DIODO LED
3 {	TR1	TRANSFOR- MADOR		S2	PULSADOR NORMALMENTE ABIERTO	B C	Q1	TRANSISTOR NPN
			<u>⊸∏⊸</u>	S3	PULSADOR NORMALMENTE CERRADO	B C	Q2	TRANSISTOR PNP
RECEPTORES SÍMBOLO LETRA NOMBRE			-P-	S5	FINAL DE CARRERA	+ 40	U1	AMPLIFICADOR OPERACIONAL
	l						CENC	ODEC
	B1	BOMBILLA		F1	FUSIBLE	SÍMBOLO	LETRA	ORES NOMBRE
M	M1	MOTOR		K1	RELÉ	->-	R3	RESISTENCIA VARIABLE
	R1	RESISTENCIA	/	K1	CONTACTO DE RELÉ	- 	R1	RESISTENCIA NTC
R	Z1	ZUMBADOR					R2	RESISTENCIA LDR
H	Z2	ALTAVOZ	l		CTORES			
			SÍMBOLO	LETRA	NOMBRE			
+ <u>+</u>	C2	CONDENSADOR POLARIZADO	O— J1 CONECTOR			PUERTAS LÓGICAS SÍMBOLO LETRA NOMBRE		
+	C1	CONDENSADOR	-		CABLES ELÉCTRICOS	1 A 0 3	U1A	
	L1	BOBINA	1		CONEXIÓN ELÉCTRICA	1 A 0 3	U2A	PUERTA OR
					CONEXIÓN A TIERRA	1 A 002	U3A	PUERTA NOT
APARATOS DE MEDIDA SÍMBOLO LETRA NOMBRE			/////		CONEXIÓN A MASA	1 A 0 0 3 B	U4A	PUERTA NAND
(V)	٧	VOLTÍMETRO				1 A 0 03 B	U5A	PUERTA NOR
A	А	AMPERÍMETRO				1 0 3 2 B 0 3	U6A	PUERTA XOR
	•							

CC BY-SA 4.0 www.picuino.com

GENERADORES		ELEMENTOS DE CONTROL			COMPONENTES ELECTRÓNICOS			
SÍMBOLO	LETRA	NOMBRE	SÍMBOLO LETRA NOMBRE		SÍMBOLO	NOMBRE		
		PILA			INTERRUPTOR			DIODO
		GENERADOR			CONMUTADOR			DIODO LED
		TRANSFOR- MADOR			PULSADOR NORMALMENTE ABIERTO			TRANSISTOR NPN
	•				PULSADOR NORMALMENTE CERRADO			TRANSISTOR PNP
SÍMBOLO	RECEP	TORES NOMBRE			FINAL DE CARRERA			AMPLIFICADOR OPERACIONAL
		BOMBILLA			FUSIBLE	SÍMBOLO	SENS LETRA	•
		MOTOR			RELÉ			RESISTENCIA VARIABLE
		RESISTENCIA			CONTACTO DE RELÉ			RESISTENCIA NTC
		ZUMBADOR		•				RESISTENCIA LDR
		ALTAVOZ	C SÍMBOLO	ONDU LETRA	CTORES NOMBRE			
		CONDENSADOR POLARIZADO			CONECTOR	PUERTAS LÓGIC		•
		CONDENSADOR			CABLES ELÉCTRICOS			PUERTA AND
		BOBINA			CONEXIÓN ELÉCTRICA			PUERTA OR
	•				CONEXIÓN A TIERRA			PUERTA NOT
APARATOS DE MEDIDA SÍMBOLO LETRA NOMBRE				CONEXIÓN A MASA			PUERTA NAND	
22525		VOLTÍMETRO		1				PUERTA NOR
		AMPERÍMETRO						PUERTA XOR

CC BY-SA 4.0 www.picuino.com

SÍMBOLO ———————————————————————————————————	LETRA S1	NOMBRE	SÍMBOLO	LETRA	NOMBRE		
-0'0-	S1			1			
11			<u></u>	D1			
o	S4		李	D2			
	S2		B C	Q1			
-o∏o-	S3		<u>B</u>	Q2			
	S5		AO	U1			
	_			CENC	ODEC		
	F1		SÍMBOLO	LETRA	NOMBRE		
	K1		-54	R3			
/	K1		-t°	R1			
				R2			
C SÍMBOLO	ONDU(CTORES NOMBRE					
				PUERTAS LÓGICAS			
11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				NOMBRE			
			1 A 0 3 B	U1A			
++-			$\frac{1}{2} \stackrel{A}{\underset{B}{\bigvee}} 0 \frac{3}{3}$	U2A			
			1 A 002	U3A			
/////			1 A 0 03 B	U4A			
			$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{B}$ 0 0 3	U5A			
			1 3 0 3 2 B	U6A			
	-olo-		-o∏o S3 -o∏o S5 -o	S S B C			

CC BY-SA 4.0 www.picuino.com