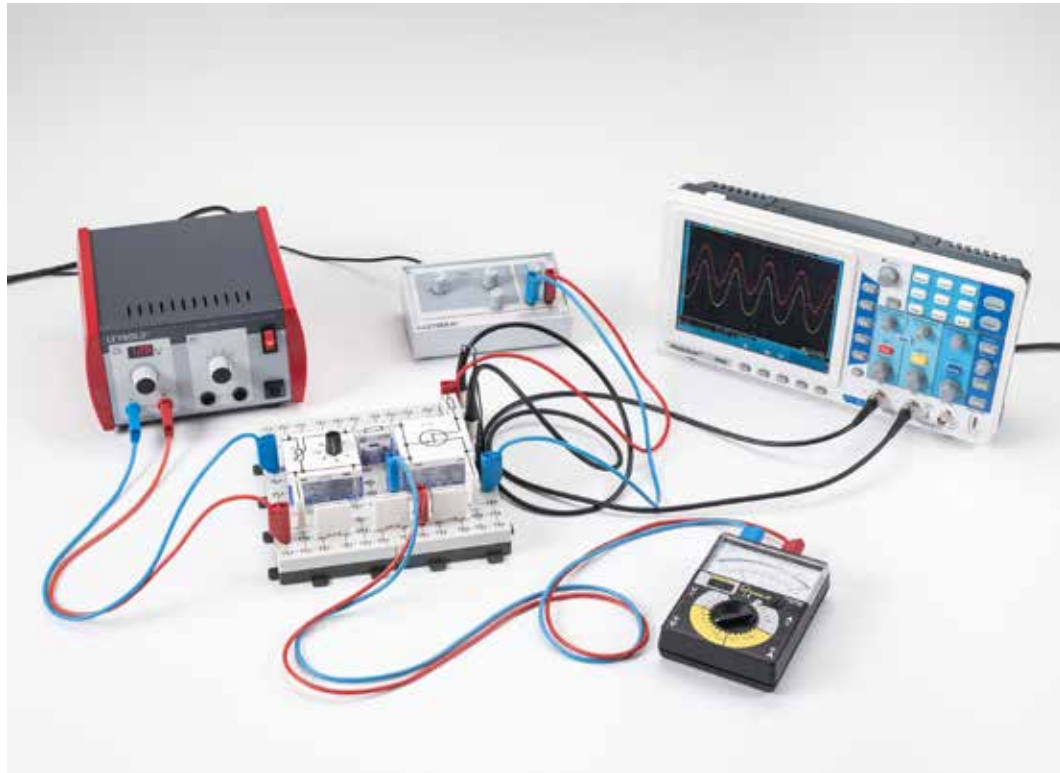


### CIRCUITOS CON TRANSISTORES

- P4.1.6.1  
Transistor como amplificador
- P4.1.6.2  
Transistor como conmutador
- P4.1.6.3  
Transistor como generador de señales (oscilador)
- P4.1.6.4  
Transistor como generador de funciones
- P4.1.6.5  
Transistor de efecto de campo como amplificador
- P4.1.6.6  
Transistor de efecto de campo como conmutador



Transistor de efecto de campo como conmutador (P4.1.6.6)

Nº de cat.	Descripción	P4.1.6.1	P4.1.6.2	P4.1.6.3	P4.1.6.4	P4.1.6.5	P4.1.6.6
576 81	Tablero de conexiones casquillo de seguridad, 20/10	3	2	3	3	3	2
578 67	Transistor BD 137, NPN, emisor abajo, STE 4/50	1	1				
577 44	Resistencia 1 kOhmio, STE 2/19	1	1	2			
577 56	Resistencia 10 kOhmios, STE 2/19	1		3		1	1
577 64	Resistencia 47 kOhmios, 0,5 W	1		2			1
577 80	Resistencia variable 10 kOhmios, 1 W	1	1				
577 82	Resistencia variable 47 kOhmios, STE 2/19	1					
578 38	Condensador 47 µF, 40 V	1				1	
578 39	Condensador (electrolito) 100 µF, STE 2/19	1					
578 40	Condensador (electrolito) 470 µF, STE 2/19	1			1		
501 48	Conectores puente STE 2/19, juego de 10	1	1	1	1	1	1
522 621	Generador de funciones S 12	1				1	1
521 487	Unidad de alimentación CA/CC PRO 0...12 V/3 A	1	1	1	1	1	1
575 302	Osciloscopio de 30 MHz, digital, PT1265	1		1	1	1	1
575 24	Cable de medición BNC/enchufe de 4 mm	2		2	2	2	2
500 621	Cable de seguridad para experimentación 50 cm, rojo	2	3	2	1	2	3
500 622	Cable de seguridad para experimentación 50 cm, azul	2	3	3	1	2	3
578 02	Fotorresistencia LDR 05, STE 2/19		1				
578 061	Sonda PTC resistiva STE 2/19		1				
579 06	Portalámparas con rosca E10 arriba		1		2		
505 08	Lámparas de incandescencia 12 V/3 W, E10, juego de 10		1				
579 13	Interruptor basculante STE 2/19		1				
579 38	Elemento calefactor 100 Ohm, 2 W, STE 2/50		1				
531 120	Multímetro LD analog 20		2	1		1	1
578 76	Transistor BC 140			2	2		

Nº de cat.	Descripción	P4.1.6.1	P4.1.6.2	P4.1.6.3	P4.1.6.4	P4.1.6.5	P4.1.6.6
577 58	Resistencia 15 kOhmios, 0,5 W			2	2	1	
577 68	Resistencia 100 kOhmios, 0,5 W			2		1	
577 81	Resistencia de regulación 4,7 kOhmios, 1			2			
578 22	Condensador 100 pF			2			
578 23	Condensador 220 pF, 160 V			2			
578 35	Condensador 1 µF, STE 2/19			2		2	
578 16	Condensador 4,7 µF, 63 V			2			
577 46	Resistencia 1,5 kOhmios, 1,4 W				2		
578 41	Condensador 220 µF, bipolar, 16 V				1		
578 13	Condensador 0,22 µF, 250 V				1		
578 33	Condensador 0,47 µF, 100 V				1		
578 51	Diodo 1N 4007, STE 2/19				2		
505 191	Lámparas de incandescencia 15 V/2W, E10, juego de 5				1		
500 624	Cables de seguridad para experimentación 50 cm, negros				1	1	
578 772	Transistor (efecto de campo), J112					1	1
577 61	Resistencia 33 kOhmios, 0,5 W					1	
577 657	Resistencia 68 kOhmios, 0,5 W					1	
577 76	Resistencia 1 MOhmio, 0,5 W					1	
578 36	Condensador 2,2 µF, 63 V					1	
577 92	Potenciómetro 1 kOhmio, 1 W						1