

Decoder 26732

(andere Type ähnlich aufgebaut)

Bez.	Aufdruck	Wert	Bauform	Bemerkung	Reichelt Best.Nr.
C3		100µF 16V	RM 2.54	Standard Bauteil	SM 100/16RAD
C4 bis C8	--	ca.100nF	0603		X7R-G0603 100N
D1	--	[BAT48]	Mini Melf	[40V 0,35A Conrad]	[141291 - 62]
D2	WA , N4 , E4	CZRW5234B-HF	SOD123	Zener Diode	SMD ZF 5,1
D3	SK34	(40V 3A)	DO214AC	Schottky-Diode	SK 34A SMD
D6	AG N , A6 S, A1	(BAS16W)	SOT23		BAS 16 SMD
IC1	ATMEGA8L		TQFP-32		ATMEGA 8-16 TQ
LED1	--	SFH487	3mm LED	IR-SendeDiode	SFH 487-2
R1	332	3k3 Ohm	0603		SMD-0603 3,3K
R2	102	1k Ohm	0603		SMD-0603 1,0K
R3, R5	104	100k Ohm	0603		SMD-0603 100K
R4, R10	101	100 Ohm	1206		SMD 1/4W 100
R6	103	10k Ohm	0805		SMD-0805 10,0K
R7	182	1k8 Ohm	0805		SMD-0805 1,8K
R8	104	100k Ohm	0805		SMD-0805 100K
R9	472	4k7 Ohm	1206		SMD 1/4W 4,7K
R11	391	390 Ohm	0805		SMD-0805 390
R13	681	680 Ohm	1206		SMD 1/4W 680
R14	472	4k7 Ohm	1206		SMD 1/4W 4,7K
R16	103	10k Ohm	0603		SMD-0603
R17	561	560 Ohm	1206		SMD 1/4W 560
T1	FR9024N	-55V -11A	TO-252	Leistungs-MOSFET P-Ch	IRFR 9024N
T2	FR024N	55V 11A	TO-252	Leistungs-MOSFET N-Ch	IRFR 024N
T3, T5, T6	702 , 7002	60V 0,115A 0,2W	SOT-23	MOSFET N-Ch	2N 7002 SMD
T4, T8	1P	2N2222A NPN	SOT-23	NPN Transistor	2N 2222A SMD