

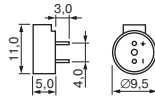


ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ И ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИЗЛУЧАТЕЛИ ЗВУКА

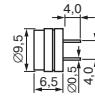
Преобразуют электрический сигнал в звуковой. Излучатели со встроенной схемой вырабатывают звуковой сигнал при подаче постоянного напряжения. Область применения: компьютеры, оборудование средств связи, автомобильная электроника, кассовые аппараты, бытовая электроника. Рабочая температура: от -30°C до +85°C.

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ

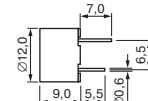
Название	Диаметр, мм	Напряж., В	Ток, мА	Сопротив. катушки, Ом	Интенсивн. звука, дБ	Частота, Гц
HC0901A	9,5	1,5	≤ 80	5,5	≥ 80	3200
HC0901F	9,5	1,5	≤ 80	5,5	≥ 80	3200
HC12G-04F	12	1,5	≤ 70	5	≥ 85	2048
HC12G-105A	12	1,5	≤ 30	16	≥ 75	2048
HCM1201A	12	1,5	≤ 70	6,5	≥ 75	2400
HCM1601A	16	1,5	≤ 12	27	≥ 80	2048
HCM1801A	18×14	1,5	≤ 40	14	≥ 80	2000-2500
HC0903A	9,5	3	≤ 80	25	≥ 82	3200
HC0903F	9,5	3	≤ 80	25	≥ 82	3200
HC0905A	9,5	5	≤ 80	40	≥ 85	3200
HC0905F	9,5	5	≤ 80	40	≥ 85	3200
HCM1605F	16	5	≤ 70	28	≥ 85	1700-2200
HCM1206A	12	6	≤ 40	45	≥ 85	2400
HCM1606A	16	6	≤ 40	50	≥ 85	2048
HCM1806	18×14	6	≤ 40	60	≥ 85	2000-2500
HCM2506A	24,7	6	≤ 80	27	≥ 85	730
HCM1212A	12	12	≤ 40	140	≥ 85	2400
HCM1612A	16	12	≤ 40	115	≥ 85	2048
HCM1812	18×14	12	≤ 40	120	≥ 85	2000-2500
HCM2512B	24,7	12	≤ 55	120	≥ 85	1000-1500
HCM1201X	12	1,5	≤ 20		≥ 75	2300
HCM1601X	16	1,5	≤ 20		≥ 75	2300
HCM1203X	12	3	≤ 30		≥ 85	2300
HCM1206X	12	6	≤ 30		≥ 85	2300
HCM1606X	16	6	≤ 30		≥ 85	2200
HCM1212X	12	12	≤ 30		≥ 85	2300
HCM1612X	16	12	≤ 30		≥ 75	2200



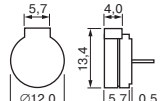
HC0901A
HC0903A
HC0905A



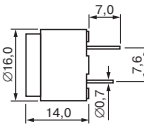
HC0901F
HC0903F
HC0905F



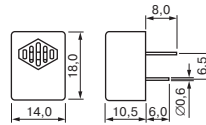
HCM1201A
HCM1206A
HCM1212A



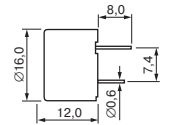
HC12G-04F



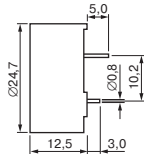
HCM1601A
HCM1606A
HCM1612A



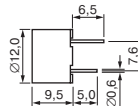
HCM1801
HCM1806
HCM1812



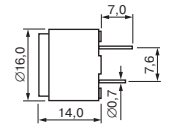
HCM1605F



HCM2506A
HCM2512B



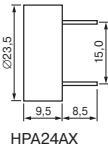
Со встроенной схемой:
HCM1201X
HCM1203X
HCM1206X
HCM1212X



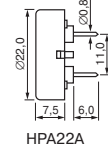
Со встроенной схемой:
HCM1601X
HCM1606X
HCM1612X

ПЬЕЗОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

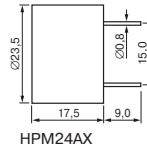
Название	Диаметр, мм	Напряж., В	Ток, мА	Интенсивн. звука, дБ	Частота, Гц
HPA17A	16,5	5	≤ 1,0	≥ 78	4096 ± 500
HPA22A	22,0	10	≤ 2,0	≥ 85	4000 ± 500
HPA30A	30,0	5	≤ 2,8	≥ 90	4600 ± 500
HPM14A	13,8	5	≤ 1,0	≥ 75	4000 ± 500
HPU51A-2	51,3	8		≥ 100	4500 ± 500
HPA24AX	23,5	3 + 20	≤ 15,0	≥ 86	3400 ± 500
HPM14AX	13,8	3 + 16	≤ 7,0	≥ 80	4900 ± 600
HPM24AX	23,5	3 + 16	≤ 8,0	≥ 90	3700 ± 500



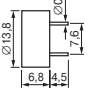
HPA24AX



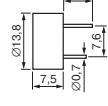
HPA22A



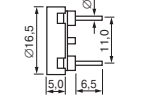
HPM24AX



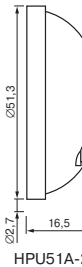
HPM14A



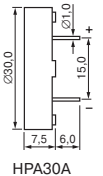
HPM14AX



HPA17A



HPU51A-2



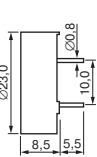
HPA30A

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ КАПСЮЛИ

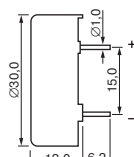


Область применения:
компьютеры, телекоммуникации

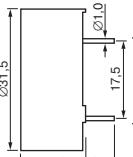
Название	Диаметр, мм	Импеданс, Ом	Мощность, Вт	Диапазон частот, Гц
HSM23A-8	23,0	8 ± 15%	0,08	1000 - 5000
HSM30B-8	30,0	8 ± 15%	0,15	700 - 5000
HSM32A-8	31,5	8 ± 15%	0,15	700 - 4000



HSM23A-8



HSM30B-8

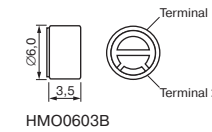


HSM32A-8

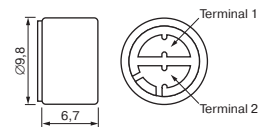
ЭЛЕКТРЕТНЫЕ МИКРОФОНЫ



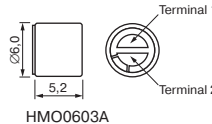
Название	Диаметр, мм	Напряж., В	Ток, мА	Чувствительность, дБ	Частота, Гц	Отношение сигнал/шум, дБ
HMO0603A	6,0	3,0	0,5	-60 ± 3	30 - 16000	58
HMO0603B	6,0	3,0	0,5	-65 ± 4	30 - 16000	58
HMO1001A	9,8	1,5	0,3	-60 ± 3	50 - 16000	58
HMO1003A	9,8	3,0	0,8	-60 ± 3	50 - 16000	58



HMO0603B



HMO1001A
HMO1003A



HMO0603A

