

Fig.	Fréquence de résonance (kHz)	Plage de tensions de service	Tension nominale	Niveau de pression sonore (dB)	Consommation de courant max. (mA)	Plage de températures de fonctionnement °C	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire				Bande et bobine		N° de référence Mallory
								1	10	100	500	Qté	Prix	
Avertisseurs piézo														
9	4.000	3,0 à 15 V p-p	5,0 V p-p	80	1,5	-20 ~ 70	458-1051-ND†	3.22	2.22	1.81	1.61	—	—	AST100Q
10	2.800	9,0 à 12 V c.c.	12 V c.c.	103	50	-20 ~ 90	458-1056-ND	9.59	7.30	6.26	5.63	—	—	MAS800SQ
10	2.700	6,0 à 14 V c.c.	6,0 V c.c.	95	50	-20 ~ 90	458-1057-ND	10.66	8.29	6.87	6.40	—	—	MAS806Q
11	2.500	3,0 à 20 V c.c.	12 V c.c.	95	20	-20 ~ 60	458-1059-ND	6.67	4.94	4.09	3.74	—	—	MCP320B2Q
11	2.500	3,0 à 24 V c.c.	12 V c.c.	95	25	-20 ~ 70	458-1067-ND	6.97	5.02	4.18	3.91	—	—	PK-20A25PQ
11	3.800	3,0 à 24 V c.c.	12 V c.c.	95	15	-20 ~ 70	458-1069-ND	6.50	4.82	3.98	3.65	—	—	PK-20A38PQ
12	3.150	3,0 à 20 V c.c.	12 V c.c.	74	20	-20 ~ 85	458-1060-ND	6.12	4.53	3.75	3.43	—	—	MCP320Q
13	3.500	3,0 à 24 V c.c.	12 V c.c.	95	10	-20 ~ 70	458-1068-ND	6.80	5.03	4.16	3.81	—	—	PK-20A35EWQ
14	3.000	3,0 à 24 V c.c.	12 V c.c.	85	18	-20 ~ 70	458-1070-ND	7.33	5.28	4.40	4.11	—	—	PK-21A31PQ
15	3.000	1,5 à 30 V c.c.	12 V c.c.	80	12	-20 ~ 70	458-1071-ND	5.48	4.01	3.27	2.96	—	—	PK-21N30PQ
15	3.000	5,0 à 30 V p-p	5,0 V p-p	90	5	-20 ~ 90	458-1080-ND	3.71	2.56	2.10	1.86	—	—	PT-2130PQ
16	2.500	3,0 à 28 V c.c.	12 V c.c.	90	8	-20 ~ 70	458-1072-ND	6.25	4.63	3.83	3.50	—	—	PK-27N26PSQ
16	3.500	3,0 à 28 V c.c.	12 V c.c.	90	15	-20 ~ 70	458-1073-ND	6.25	4.63	3.83	3.50	—	—	PK-27N36PSQ
16	2.500	3,0 à 20 V p-p	5,0 V p-p	90	1,5	-20 ~ 70	458-1081-ND	3.74	2.58	2.10	1.87	—	—	PT-2726PQ
17	2.500	5,0 à 15 V c.c.	12 V c.c.	100	40	-20 ~ 70	458-1074-ND	8.96	6.82	5.85	5.36	—	—	PS-562Q
18	2.800	5,0 à 15 V c.c.	12 V c.c.	100	150	-20 ~ 70	458-1075-ND	10.54	8.11	6.80	6.33	—	—	PS-580Q
19	4.100	3,0 à 20 V p-p	5,0 V p-p	80	2	-20 ~ 70	458-1076-ND	4.71	3.41	2.80	2.49	—	—	PT-1240PQ
20	4.000	3,0 à 25 V p-p	5,0 V p-p	85	1,5	-20 ~ 100	458-1077-ND	2.44	1.61	1.30	1.15	—	—	PT-1540PQ
21	4.000	3,0 à 30 V p-p	5,0 V p-p	90	1,5	-20 ~ 90	458-1078-ND	2.23	1.51	1.17	1.03	—	—	PT-2040PQ
22	3.000	1,5 à 30 V c.c.	12 V c.c.	80	12	-20 ~ 90	458-1079-ND	3.68	2.55	2.08	1.85	—	—	PT-2130FPQ
23	3.500	3,0 à 28 V c.c.	12 V c.c.	88	10	-20 ~ 90	458-1083-ND	3.71	2.56	2.09	1.86	—	—	PT-2735FFLQ
24	3.500	3,0 à 28 V c.c.	12 V c.c.	88	10	-20 ~ 90	458-1084-ND	3.86	2.66	2.17	1.94	—	—	PT-2735FPQ
25	3.400	3,0 à 25 V c.c.	9,0 V c.c.	105	12	-20 ~ 100	458-1085-ND	4.45	3.16	2.59	2.31	—	—	PT-3534FPQ
26	4.100	1,0 à 20 V p-p	5,0 V p-p	73	1,0	-20 ~ 70	458-1093-1-ND†	2.39	1.57	1.27	1.12	1,000	1134.98	AST1109MLTRQ
27	4.000	1,0 à 25 V p-p	3,0 V p-p	75	5	-20 ~ 70	458-1094-1-ND†	2.01	1.36	1.06	.93	1,000	941.02	AST1240MLTRQ
28	4.000	1,0 à 20 V p-p	5,0 V p-p	75	2	-30 ~ 70	458-1095-1-ND†	2.53	1.72	1.33	—	600	580.36	AST1440MATRQ
29	3.650	1,0 à 30 V p-p	7,0 V p-p	85	5	-30 ~ 70	458-1096-1-ND†	2.35	1.57	1.24	—	300	291.45	AST1575BMATRQ
30	4.000	1,0 à 25 V p-p	3,0 V p-p	75	5	-30 ~ 70	458-1097-1-ND†	2.15	1.46	1.13	1.00	800	804.99	AST1628MATRQ
31	4.000	1,0 à 20 V p-p	5,0 V p-p	80	2,5	-30 ~ 70	458-1098-1-ND	2.05	1.32	1.02	—	400	294.08	AST1750MATRQ
32	4.000	1,0 à 30 V p-p	9,0 V p-p	100	8,0	-30 ~ 70	458-1099-1-ND	2.16	1.43	—	—	—	—	AST2311MATRQ

† Pour obtenir la référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND

† 458-KIT-ND Kit vibreur CMS 2 pièces parmi les 12 valeurs courantes Emballés dans une boîte en plastique pratique, avec guide 50.82

Dispositifs d'alarme sonore Sonalert®



Dim. en mm

Caractéristique : • Faible consommation de courant • Faible coût • Profil compact
• Qualité de tonalité piézoélectrique • Sortie sonore extra forte • Montage sur circuit imprimé

Spécifications : • Température de fonctionnement : -20 à 65°C

Applications : • Alarme incendie • Alarme de prévention de crime • Avertisseur d'appel • Automobile • Horloges • Points de vente Équipement • Instruments médicaux • Instruments électriques • Matériel industriel et de sécurité

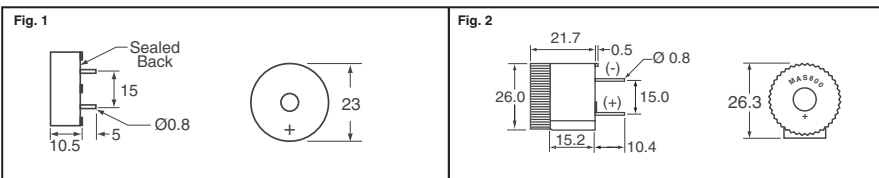


Fig.	Fréquence ±400 (Hz)	Pression sonore min. dB (A) à deux pieds		Tension de fonctionnement c.c. (V)	Courant de fonctionnement (mA)		Taux d'impulsions par seconde	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire				N° de référence Mallory
		à min. (V)	à max. (V)		à min. (V)	à max. (V)			1	10	25	50	
1	3850	75	86	5-16	3	14	Continu	458-1088-ND	6.79	6.29	5.64	5.10	MSR516NR
	3900	75	86	5-16	3	12	0,5 à 2 (lent)	458-1089-ND	7.47	6.92	6.21	5.61	MSR516NJR
	3900	75	86	5-16	3	12	2 à 10 (rapide)	458-1090-ND	7.13	6.60	5.92	5.35	MSR516NPR
	3 800 en moy.	75	86	5-16	3	12	2 à 4 (sirène)	458-1092-ND	12.15	11.24	10.09	9.11	MSR516XR
	3 700 en moy.	75	86	5-16	3	12	5 à 7 (toux)	458-1091-ND	12.16	11.26	10.10	9.13	MSR516WR
	3400	75 à 12 V	3-20	3	16	Continu	458-1087-ND	4.29	3.97	3.56	3.22	MSR320R	
2	2800 ± 500 (Hz)	80	93	9-12	—	50	Continu	458-1086-ND	8.27	7.65	6.87	6.20	MAS800Q

TDK Transducteurs audio

Dim. en mm

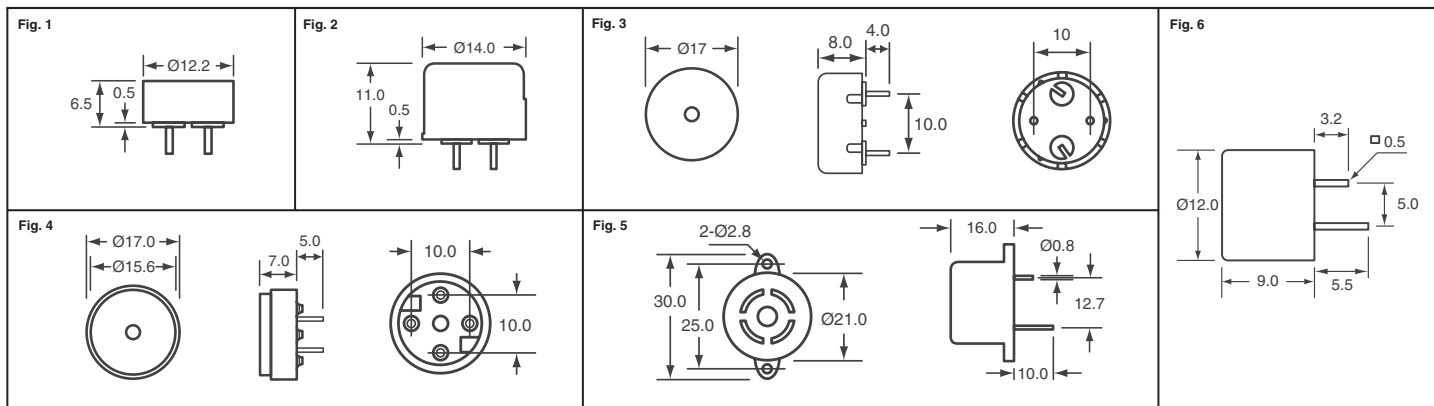


Fig.	Fréquence de résonance (kHz)	Plage de tensions de service	Tension nominale	Niveau de pression sonore (dB)	Plage de températures de fonctionnement °C	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire de la bande coupée			N° de référence Digi-Key	Bande et boîte		N° de référence TDK
							1	10	100		Qté	Prix	
1	4.0	3 à 30 V p-p	3 V p-p	70	-20 ~ 70	445-2525-1-ND	.33	.31	.25	445-2525-3-ND	500	90.63	PS1240P02AT
2	2.0	5 à 30 V p-p	5 V p-p	70	-20 ~ 70	445-2526-1-ND	.49	.45	.37	445-2526-3-ND	350	94.57	PS1420P02AT
3	2.0	3 à 30 V p-p	3 V p-p	70	-20 ~ 70	445-2527-ND	.43	.40	.32	—	—	—	PS1720P02
4	4.0	3 à 20 V p-p	3 V p-p	75	-20 ~ 70	445-2528-ND	.41	.37	.30	—	—	—	PS1740P02
5	3.3	4 à 15 V c.c.	12 V c.c.	75	-20 ~ 60	445-2529-ND	3.37	3.07	2.46	—	—	—	PB2130UP002A
6	2.048	1 à 4 V p-p 3 à 6 V p-p	3 V p-p 5 V p-p	80	-40 ~ 85	445-2530-ND	1.09	1.00	.80	—	—	—	SD1209T3-A1
						445-2531-ND	1.10	1.00	.80	—	—	—	SD1209T5-A1

Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.

fr.digikey.com — Téléphone (numéro vert) : 0800-161-113 — Téléphone : +31 (0)53-484-9584 — Télécopieur : +33 (0)38-717-0111

(FR091) 2315