

★仕様別製品一覧

分類	シリーズ名	製品名	コネクタタイプ	実装タイプ	フラックス洗淨可否	特徴	外形寸法 (mm)	定格電圧 (V)	動作電圧範囲 (V)/(W)	基準周波数 (Hz)	音圧(dBA) (Min/10cm)	再生周波数 (Hz)<Min80dB>	平均消費電流 (Max/mA)	動作温度範囲(°C)	参考質量 (g)	梱包	
マグネチック サウナ	MLT-HH	MLT-03HH	表面実装	表面実装	不可	小型、高音圧、上放音孔	8.5x8.5x4	3.6	~4.5	3,000	96	-	100	-30~+70	0.5	リール	
		MLT-05HH				小型、高音圧、上放音孔、 車載用		5	~5	4,000	100	-	100	-40~+85			
	MLT-G	MLT-03GC				小型、高音圧、横放音孔	3.6	~4.5	2,700	94	-	100	-30~+70				
		NAT				NAT-05A	上放音孔、リフロー、高音 圧、広帯域	15x17x12	5	~7	2,000	88	1700~2300	80			-40~+85
	NAT-12A					15x17x12		12	~16	1650~2300			75				
	QMB-105	QMB-105P				ピン	手ハンダ	不可	小型、高音圧	φ12x5.4	1.5	~2	2,048	70			-
	QMB-108	QMB-108P	φ12x7.5	2,743	85					-			60				
	QMB-111	QMB-111PN	φ12x8.5	2,048	80					-			10				
		QMB-111GPN	φ12x8.5	2,048	85					-			35				
		QMB-111PC	φ12x8.5	5	~5					2,000	85	-	40				
	PMX	PMX-04B	小型、高音圧、横放音孔	φ12x7.5	1.5					~2	2,731	85	-	70			
	QMX	QMX-05	ピン	ディップ	選択可	小型、高音圧、車載用	φ12x9	5	~8	2,400	85	-	40	-40~+85	2.0		
								12	~15			-					
		HGP					HGP-05AM	広帯域、低周波数、車載用	φ16x12	5	~8	-	85	1700~2200	70	-40~+90	4.0
										12	~15	50					
		RMX					RMX-06	広帯域、高音圧、車載用	φ16x14	6	~12	2,048	85	2000~3000	40	-40~+85	5.0
										12	~18	2,048					
		QMB					QMB-06SL	高音圧、車載用	φ16x14	6	~12	2,048	85	-	40	-40~+100	7.0
										12	~18	2,048					
		TMX					TMX-05C3T CS NL	低周波数、高音圧、車載用	φ25x12.5	5	~6	800	85	-	80	-40~+85	9.0
										6	~7	730					
										12	~14	1,000					
		TMX-F					TMX-12F	低周波数、高音圧、車載用	φ25x18	12	~16	850	95	-	40	-40~+85	9.0
	3		~5	106													
5	~6		1,500														
TMX-H	TMX-03H	高音圧、車載用	φ25x12.5	5	~6	1,500	104	-	80	-40~+85	9.0						
				12	~16							55					
	TMX-05H								80		9.0						
	TMX-12H								55		9.0						

分類	シリーズ名	製品名	コネクタタイプ	実装タイプ	フラックス洗淨可否	特徴	外形寸法 (mm)	定格電圧 (V)	動作電圧範囲 (V)	発信周波数 (Hz)	音圧(dBA) (Min/10cm)	平均消費電流 (mA)	動作温度範囲(°C)	参考質量 (g)	梱包
回路内蔵型 プザー	TMB	TMB-05	ピン	ディップ	選択可	小型、低消費電流	φ12x9.5	5	4~6.5	2300	85	30	-40~+85	2.0	トレイ
		φ12x9.5					12	8~16	+/-300						
	HMB	HMB-06				低消費電流	φ16x14.5	6	4~7	2200	85	30	-40~+85	5.0	
		φ16x14.5					12	8~16	+/-300						

分類	シリーズ名	製品名	コネクタタイプ	実装タイプ	フラックス洗淨可否	特徴	外形寸法 (mm)	定格入力 (W)	最低共振周波数 (Hz)	音圧(dB) (10cm)	インピーダンス (Ω)	動作温度範囲 (°C)	参考質量 (g)	梱包	
ダイナミック スピーカ	SAE-20	SAE-20AH	表面実装	表面実装	不可	高耐熱、リフロー、 高音圧、車載用	20x20x4.5	0.8W	850+/-100	95.5+/-3	8+/-1.6	-40~+85	3.0	リール	
		SAE-20CH					20x20x4.5	0.5W	700+/-100	Min.87	8+/-1.6	-40~+85	3.0		
	NDT-03	NDT-03C					小型、高耐熱、リフロー	15x15x4	0.5W	800+/-100	90+/-3	8+/-1.6	-30~+85		1.6
	SAC-30	SAC-30A	ピン	その他	その他	不可	高耐熱、高音圧、車載用、 コネクタ・ケーブル・ インピーダンス等選択可能	φ32x18	0.2W	-	Min.86	8, 28, 45 +/-1.6	-40~+105	8.5	トレイ
			リーフスプリング					φ37x16.5							
			コネクタ					φ33.8x7							
			ピン					φ31.5x14.8							
	SAG-40	SAG-40A	その他	その他	その他	不可	高音圧、コネクタ・ケーブル・ インピーダンス等選択可能	φ40x10.9	0.5W	500+/-100	Min.90	8+/-1.2	-40~+105	12.0	
								SAG-40C	φ48x16	0.5W	-	Min.94	8+/-1.2	-40~+105	20.0
	SAL-40	SAL-40A	その他	その他	その他	不可	高音圧、コネクタ・ケーブル・ インピーダンス等選択可能	φ16x3.3	0.3W	780+/-100	92.5+/-3	8+/-1.2	-30~+70	1.0	
SCG-16								SCG-16B-LS	9x18x3.4	0.4W	950+/-150	91.5+/-3	8+0.8/-1.6	-30~+70	1.0
SCM-09	SCM-09C														