

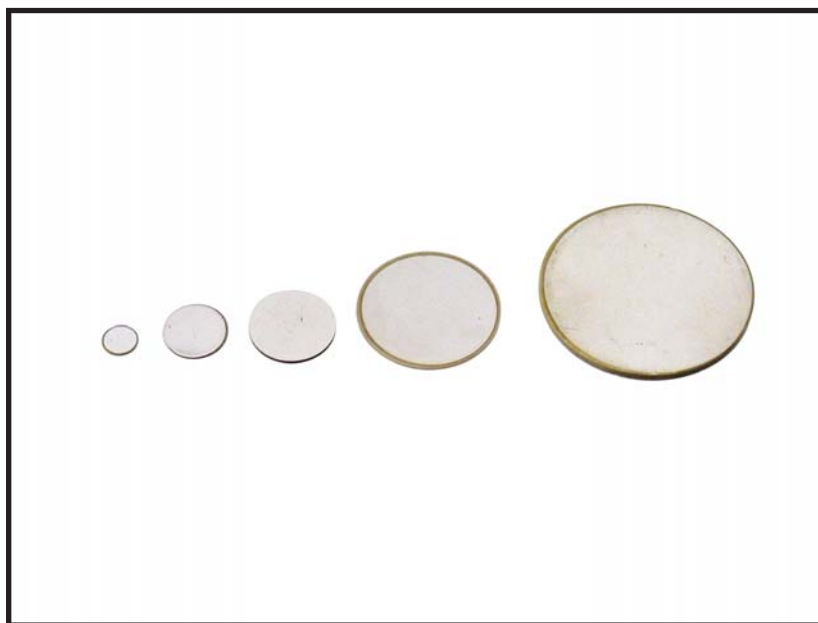


◆ **D-series** ◆ 円板形圧電振動子 D-series  
PIEZOELECTRIC CERAMICS D-series

**圧電セラミックス標準仕様**

型名	D-4	D-5	D-10	D-25	D-30	
公称周波数 [kHz]	480	400	200	78	64	
外形 (φ×t) [mm]	φ4.0×0.3	φ5.0×0.3	φ10.0×0.5	φ25.0×0.5	φ30.0×0.5	
電極端子	Ag	Ag	Ag	Ag	Ag	
外装	なし	なし	なし	なし	なし	
諸特性	共振周波数 (fr) [kHz]	480±5%	400±5%	200±5%	78±5%	64±5%
	振動モード	径	径	径	径	径
	結合係数 (Kp)	65%以上	65%以上	65%以上	65%以上	65%以上
	静電容量 (C) [pF]	800±15%	1,000±15%	2,700±15%	18,000±15%	26,000±15%
	機械的Q (Qm) ※1	80	80	80	80	80
	絶縁抵抗 (Ri) DC100V	10MΩ以上	10MΩ以上	10MΩ以上	10MΩ以上	10MΩ以上

※1: 機械的Qは参考値です。電極形状により若干変動します。



★製品仕様は、改良のため変更することがあります。Specifications of products are subject to change without notice.

mkt-d\_series-p01-10