

PZT Research Institute LTD. STANDARD DRIVER

株式会社 PZT研究所 標準 PZTドライバー 規格一覧表

セラミックス両面接着・ダンパー両面タイプ

項目 \ 型名		特注 3	標準ドライバー	標準ドライバー	標準ドライバー
		W20-W	W 30-W	W 40-W	W50-W
静電容量	nF	190± 30%	320± 20%	660± 20%	660± 20%
電気インピーダンス		60± 30%	45± 20%	20± 20%	20± 20%
定格入力電圧	V _{rms}	12	24	24	24
最大入力電圧	V _{rms}	24	45	45	45
瞬時最大入力電圧	V _{p-p}	45	75	75	75
最低共振周波数	f ₀	1	1	1	1
周波数レスポンス	dB	1	1	1	1
定格周波数範囲	Hz	1	1	1	1

セラミックス両面接着・ダンパー片面タイプ

項目 \ 型名		特注 3	標準ドライバー	標準ドライバー	標準ドライバー
		W20-S	W 30-S	W 40-S	W50-S
静電容量	nF	190± 30%	320± 20%	660± 20%	660± 20%
電気インピーダンス		60± 30%	45± 20%	20± 20%	20± 20%
定格入力電圧	V _{rms}	12	24	24	24
最大入力電圧	V _{rms}	24	45	45	45
瞬時最大入力電圧	V _{p-p}	45	75	75	75
最低共振周波数	f ₀	1	1	1	1
周波数レスポンス	dB	1	1	1	1
定格周波数範囲	Hz	1	1	1	1

セラミックス片面接着・ダンパー両面タイプ

項目 \ 型名		特注 3	標準ドライバー	標準ドライバー	標準ドライバー
		S20-W	S30-W	S40-W	S50-W
静電容量	nF	2	130± 20%	330± 20%	330± 20%
電気インピーダンス		2	75± 20%	32± 20%	32± 20%
定格入力電圧	V _{rms}	12	24	24	24
最大入力電圧	V _{rms}	24	45	45	45
瞬時最大入力電圧	V _{p-p}	45	75	75	75
最低共振周波数	f ₀	1	1	1	1
周波数レスポンス	dB	1	1	1	1
定格周波数範囲	Hz	1	1	1	1

セラミックス片面接着・ダンパー片面タイプ

項目 \ 型名		特注 3	標準ドライバー	標準ドライバー	標準ドライバー
		S20-S	S30-S	S40-S	S50-S
静電容量	nF	2	130± 20%	330± 20%	330± 20%
電気インピーダンス		2	75± 20%	32± 20%	32± 20%
定格入力電圧	V _{rms}	12	24	24	24
最大入力電圧	V _{rms}	24	45	45	45
瞬時最大入力電圧	V _{p-p}	45	75	75	75
最低共振周波数	f ₀	1	1	1	1
周波数レスポンス	dB	1	1	1	1
定格周波数範囲	Hz	1	1	1	1

- 1 振動板の材質・形状・大きさ等により数値が変化する。
- 2 納品仕様の取決めによる。
- 3 量産対応はしておりません。平成 18年より標準ドライバーから削除。