

サーマルヘッドドライバ スペック一覧

■サーマルヘッドドライバ

機種名	ロジック部 電源電圧 V	出力耐圧 V (Max.)	出力電流 mA (Max.)	クロック 周波数 MHz (Max.) <small>※1</small>	ドライバ 出力数	特 長	パッケージ
S1D53150D0A0	3.3 / 5 ±10%	40	12 / 22	20[12] / 25[16]	128	片側出力 400dpi	ベアチップ
S1D53230D0A0	3.3 / 5 ±10%	50	10 / 13	35[12 / 16]	128	片側出力 400dpi	
S1D56110D0A0	5 ±10%	32	30	7[5]	64	片側出力 200dpi	
S1D56120D0A0			45				
S1D56200D0A0		32	70	7[6]	64	片側出力 200dpi	
S1D56220D0A0	3 / 3.3 / 5 ±10%	9	60	7[5] / 7[5] / 10[8]	64	片側出力 200dpi バッテリユース	
S1D56240D0A0	3.3 / 5 ±10%	10	60	4[3] / 10[8]	64	片側出力 200dpi バッテリユース	
S1D56520D0A0	3.3 / 5 ±10%	32	10 / 13.5	30	128	片側出力 300dpi	
S1D56540D0A0			50	16[12 / 16]			
S1D56700D0A0	5 ±10%	32	50	10[8]	64	300dpi 3段ラッチ 熱履歴制御	
S1D56710D0A0						300dpi 5段ラッチ 熱履歴制御	
S1D56730D0A0			15	16[16]	128	600dpi 5段ラッチ 熱履歴制御	
S1D56840D0A0	5 ±10%	32	50	10[8]	96	片側出力 300dpi	
S1D56850D0A0			20				

※1：カスケード接続のとき