



2020年01月 発売

5相ステッピングモータ用DC電源入力ドライバ

GDB-5KS20、GDB-5KS40、GDB-5KS50

- 薄型(ボード)仕様の新GDB-5KSシリーズ
- 分解能、GDB-5Fシリーズの2倍 400万P/R(0.00009°/STEP)
- ドライバ低発熱化の実現(放熱板なし)

仕様

型名	GDB-5KS20	GDB-5KS40	GDB-5KS50
軸数	1軸	1軸	1軸
適用モータ	5相 0.35(A/相)	0.35/0.75/1.2/1.4 (A/相)	1.2/1.4/1.8/2.4/2.8 (A/相)
モータ出力電流	0.15~0.375(A/相)	0.3~1.4 (A/相)	0.9~2.4 (A/相)
最大分解能	400万P/R		
分割数	1,2,4,8,10,16,20,40,80,100,160,200,400,800, 1000,2000,4000,8000		
最大応答周波数	1MHz		
主な機能	M,F信号、P,O信号、O,H,A信号&LED、HOLD切替時間選択、2パルス/1パルス入力選択、STEP角切替入力、回転特性モード選択		
供給電源	DC+24V,1.0A	DC+24V,2.0A	DC+24V,4.0A
外形寸法/質量	W91xH61.5xD16(mm) / 40g (ソケット嵌合時D21) 取付寸法 84x51		
入出力仕様	フォトカプラ絶縁		
付属品	無し、別途手配願います。*		

* : ハウジング、コンタクト又は接続ケーブルをご用意しております。