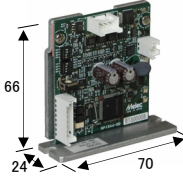
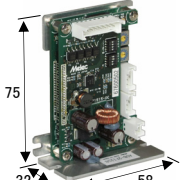


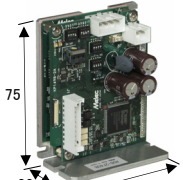
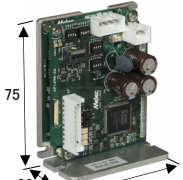
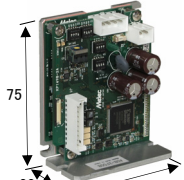
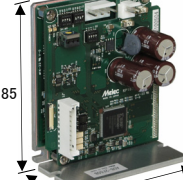
< 2相DC_ADB-2Fシリーズ > || バイポーラ駆動 ||

- 小型PMモータ、中空モータ、標準モータ、ハイパワー/ハイタクト要求にバイポーラ駆動ドライバ(1軸、2軸)
- 5相分解能の設定可能なドライバをラインナップ (1/100分割、2万P/R)
- 2軸ドライバは軸当たり体積約1/2、取付設置面積約1/3の小型化(DB-2640v1/U16比)
- 使用実績：医用検査装置/医用分析装置/電子部品の検査装置 等

バイポーラ駆動 [1軸仕様] [2軸仕様]	<ADB-2310BA>	<DB-2410BA>	<ADB-2F12DB> 小型PMモータに対応駆動電圧切替付き
			
軸数	1軸	1軸	2軸
適用モータ (1/100分割)	0.2~0.5(A/相)	0.4~1.0(A/相)	0.2~0.35(A/相)
モータ出力電流	0.13~0.5(A/相)	0.25~1.0(A/相)	0.09~0.35(A/相) (2軸独立設定)
最大分解能	6,400P/R		
分割数	1,2,4,8,16,32 / 2,5,5,10,20,25 (5相分解能)		1,2,16,32 (2軸独立設定)
最大応答周波数	640kHz		
主な機能	MF信号, O.H.A LED, HOLD切替時間選択, 2Pin/1Pin入力選択		モータ駆動電圧切替10~20V:4段階(2軸共通), O.H.A LED, HOLD切替時間選択, 2Pin/1Pin入力選択
供給電源	DC+24V,0.9A	DC+24V,1.6A	DC+24V,0.8A
外形寸法/質量	W70xH66xD24(mm)/0.06kg 取付寸法 W65 (縦方向又は横方向)	W70xH66xD24(mm)/0.07kg 取付寸法 W65	W58xH75xD32(mm)/0.1kg 取付寸法 W53, W53xH62
入出力仕様	フォトカプラ絶縁		

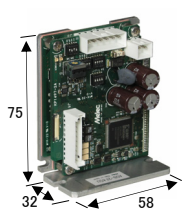
* : ADB-2310BAには相手側ハウジング及びコンタクトが添付されていません。別途、「接続/その他」にてご用意しております。必要に応じてご注文ください。

※ : 小型モータの発熱に対する選定、発熱対策等についてはお問い合わせください。

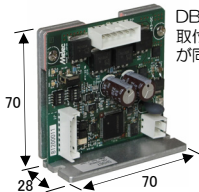
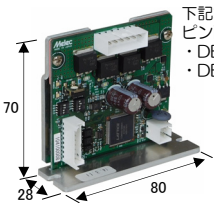
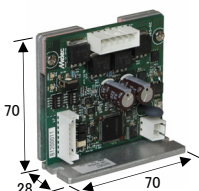
ADB-2Fシリーズ	<ADB-2F30BA>	<ADB-2F40B>	<ADB-2F50B>	<ADB-2F60B>
バイポーラ駆動 [1軸仕様]				
軸数	1軸			
適用モータ (1/100分割)	0.5~1.5(A/相)	1.0~2.0(A/相) /-	2.0~3.0(A/相) /-	3.0~4.5(A/相) /-
モータ出力電流	0.375~1.5(A/相)	0.63~2.0(A/相) /~2.5(A/相)	0.9~3.0(A/相) /~3.6(A/相)	1.15~4.5(A/相) /~4.6(A/相)
最大分解能	2万P/R			
分割数	1,2, 4,8,16,32,64 / 2,5,5,10,20,25,50,100 (5相分解能)			
最大応答周波数	1MHz			
主な機能	MF信号, P.O信号, O.H.A信号&LED, HOLD切替時間選択, 2Pin/1Pin入力選択			
供給電源	DC+24V,1.7A	DC+24V,2.7A	DC+24V,3.8A	DC+24V,4.8A
外形寸法/質量	W58xH75xD32(mm)/0.11kg 取付寸法 W53, W53xH62			W70xH85xD36(mm)/0.13kg 取付寸法 W65, W63xH72
入出力仕様	フォトカプラ絶縁			

<2相DC_その他シリーズ> || ユニポーラ駆動 ||

- 小型ユニポーラ駆動標準ドライバをラインナップ
- 使用実績：医用検査装置／医用分析装置／テーピングマシン 等

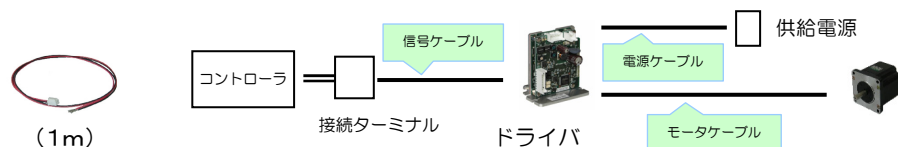
ユニポーラ駆動 [1軸仕様]	<p><ADB-2F45U></p> 
軸数	1軸
適用モータ (1ニポール巻線)	2相 0.8~2.0(A/相)
モータ出力電流	0.5~2.0(A/相)
最大分解能	2万P/R
分割数	1,2,4,8,16,32,64 /2,5,5,10,20,25,50,100(5相分解能)
最大応答周波数	1MHz
主な機能	M,F信号, P,O信号, O,H,A信号&LED, HOLD切替時間選択, 2パルス/1パルス入力 選択
供給電源	DC+24V,2.5A
外形寸法/質量	W58xH75xD32(mm)/0.11kg 取付寸法 W53、W53xH62
入出力仕様	フォトカプラ絶縁

新製品

ユニポーラ駆動 [1軸仕様]	<p><ADB-2640U></p>  <p>DB-2640UAと 取付寸法、ピン配列 が同じ</p>	<p><DB-2640v2/U16></p>  <p>下記製品と取付寸法、 ピン配列が同じ ・DB-2641UA ・DB-2640v1/U16</p>	<p><DB-2640UA></p> 
軸数	1軸	1軸	1軸
適用モータ (1ニポール巻線)	2相 0.4~2.0A/相	2相 0.8~2.0(A/相)	2相 0.5~2.0(A/相)
モータ出力電流	0.3~2.0A/相	0.5~2.0(A/相)	0.5~2.0(A/相)
最大分解能	6,400P/R	6,400P/R	6,400P/R
分割数	1,2,4,8,16,32	1,2,4,8,16,32 / 2,5,5,10,20,25(5相分解能)	1,2,4,8,16,32 / 2,5,5,10,20,25(5相分解能)
最大応答周波数	640kHz	640kHz	640kHz
主な機能	M,F信号, O,H,A LED, 2パルス/1パルス入力選択, 回転特性選択	M,F信号, O,H,A LED, HOLD切替時間選択, 2パルス/1パルス入力選択	M,F信号, O,H,A LED, HOLD切替時間選択, 2パルス/1パルス入力選択
供給電源	DC+24V,2.5A	DC+24V,2.5A	DC+24V,2.5A
外形寸法/質量	W70xH70xD28(mm)/0.09kg 取付寸法 W65	W80xH70xD28(mm)/0.095Kg 取付寸法 W75	W70xH70xD28(mm)/0.11kg 取付寸法 W65
入出力仕様	フォトカプラ絶縁	フォトカプラ絶縁	フォトカプラ絶縁

* : ADB-2640U及びDB-2640v2/U16には相手側ハウジング及びコンタクトが添付されていません。
別途、「接続/その他」にてご用意しております。必要に応じてご注文ください。

<接続/その他>



適用	信号ケーブル		電源ケーブル		モータケーブル	
	型名	備考	型名	備考	型名	備考
ADB-5F30v1	CE-46/008C10-51103	1m	CE-47/002C10-51103	1m	CE-49/005C10-51103	1m
ADB-5F40	CE-46/008C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-50/005C10-51067	1m
GDB-5F30v1	CE-45/012C10-51103	1m	CE-47/002C10-51103	1m	CE-49/005C10-51103	1m
GDB-5F40	CE-45/012C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-50/005C10-51067	1m
GDB-5F60	CE-45/012C10-51103	1m	—		—	
ADB-2F30BA	CE-53/010C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-79/004C10-51067	1m
ADB-2F40B	CE-53/010C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-79/004C10-51067	1m
ADB-2F50B	CE-53/010C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-79/004C10-51067	1m
ADB-2F60B	CE-53/010C10-51103	1m	—		—	
ADB-2310BA	CE-46/008C10-51103	1m	CE-47/002C10-51103	1m	CE-98/004C10-51103	1m
DB-2410BA	CE-46/008C10-51103	1m	CE-47/002C10-51103	1m	CE-98/004C10-51103	1m
ADB-2F45U	CE-53/010C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-52/006C10-51067	1m
DB-2640UA	CE-46/008C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-52/006C10-51067	1m
ADB-2640U	CE-46/008C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-52/006C10-51067	1m
DB-2640v2/U16	CE-46/008C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-52/006C10-51067	1m
ADB-2F12DB	CE-46/008C10-51103	1m	CE-47/002C10-51103	1m	CE-98/004C10-51103	1m ×2
DH432/ADB-2FS41DB	CE-46/008C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-79/004C10-51067	1m ×2
DH408/ADB-5FS41D	CE-46/008C10-51103	1m	CE-48/002C10-51067	1m	CE-50/005C10-51067	1m ×2
GD-5410	CE-45/012C10-51103	1m	—(端子台)		—(端子台)	
GD-5510-01	CE-45/012C10-51103	1m	—(端子台)		—(端子台)	
GD-5610	CE-45/012C10-51103	1m	—(端子台)		—(端子台)	

<接続／その他>

ハウジング及びコンタクト

ドライバとハウジングの適合表は弊社ホームページのステッピングモータ 用**電源入力ドライバの「接続／その他」を参照ください。

	ハウジング		コンタクト	
	型名	備考	型名	備考
2.5ピッチ	2ピッチ	51103-0200-P10 (10個/1パック)	50351-8100-P50	(50個/1パック)
	4ピッチ	51103-0400-P10 (10個/1パック)		
	6ピッチ	51103-0600-P10 (10個/1パック)		
	8ピッチ	51103-0800-P10 (10個/1パック)		
	9ピッチ	51103-0900-P10 (10個/1パック)		
	12ピッチ	51103-1200-P10 (10個/1パック)		
3.5ピッチ	2ピッチ	51067-0200-P10 (10個/1パック)	50217-9101-P50	(50個/1パック)
	4ピッチ	51067-0400-P10 (10個/1パック)		
	5ピッチ	51067-0500-P10 (10個/1パック)		
	6ピッチ	51067-0600-P10 (10個/1パック)		
2.5ピッチ	3ピッチ	171822-3-P10 (10個/1パック)	170204-4-P50	(50個/1パック)
	6ピッチ	171822-6-P10 (10個/1パック)		
	8ピッチ	171822-8-P10 (10個/1パック)		