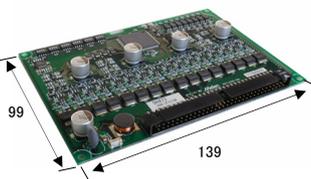
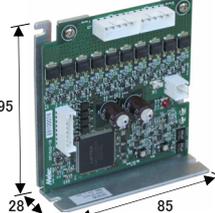


<2相DC\_ADB-2FSシリーズ> || バイポーラ駆動 ||

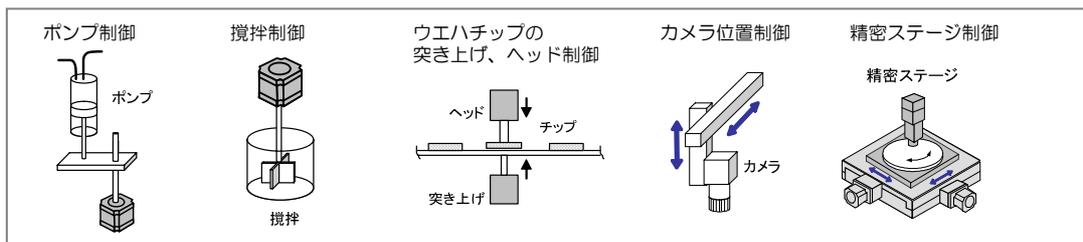
<5相DC\_ADB-5FSシリーズ>

- ・ 中量産装置向け、2軸/4軸ローコスト標準標準ドライバ
- ・ 使用実績：医用検査装置/医用分析装置 等

	標準品	標準品	新製品	標準品
ADB-2FSシリーズ バイポーラ駆動 [2軸仕様] [4軸仕様]	<DH432/ADB-2FS41DB>	<DH***/ADB-2FS31QB>	<DH408/ADB-5FS41D>	<DH408/ADB-5FS41D>
ADB-5FSシリーズ [2軸仕様]				
軸数	2軸	4軸	2軸	
適用モータ	2相 5相	1.25~2.0(A/相) (バネ巻線)	0.5/0.6/1.0/1.4/1.5(A/相) (バネ巻線)	—
モータ出力電流	1.25~2.0(A/相) (2軸独立設定)	0.5~1.5(A/相) (4軸独立設定)	0.75/1.35(A/相) (2軸独立設定)	0.75/1.4(A/相)
最大分解能	6,400P/R	1万P/R	2万P/R	2万P/R
分割数	1,2,16,32 (2軸独立設定)	1,2,4,8,16,32 /2,5,5,10,20,50(5相分解能) (4軸独立設定)	1,2,4,10,20,40 (2軸独立設定)	1,2,4,10,20,40 (2軸独立設定)
最大応答周波数	640kHz	400kHz	1MHz	
主な機能	O.H.A LED	断線検出	O.H.A LED	
供給電源	DC+24V,4.4A	DC+24V,6.4A(1.6A/軸)	DC+24V,4.0A	
外形寸法/質量	W70xH95xD28(mm)/0.10kg	W139xH99xD19mm/0.1kg	W85xH95xD28(mm)/0.11kg	
取付寸法	W65	W133xH93	W80, W76xH52	
入出力仕様	フォトカプラ絶縁			

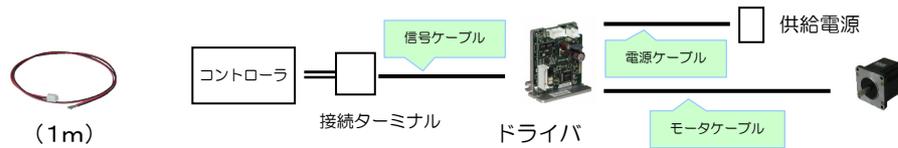
\*：標準品には相手側ハウジング及びコンタクトが添付されていません。  
別途、「接続/その他」にてご用意しております。必要に応じてご注文ください。

アプリケーション例



- ・ 医療・バイオ
  - ・ ポンプ制御
  - ・ 攪拌
  - ・ 搬送
  - ・ 精密ステージ制御
  - ・ 顕微鏡位置制御
- ・ 液晶・半導体
  - ・ チップ突き上げ
  - ・ ヘッド制御
  - ・ アライメント調整
  - ・ カメラ位置制御
  - ・ 搬送
  - ・ その他各種位置決め
- ・ 研究機関及び施設
  - ・ 光軸制御
  - ・ 顕微鏡位置制御 など

<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
GDB-5K20	CE-45/012C10-51103	1m	CE-47/002C10-51103	1m	CE-49/005C10-51103	1m
GDB-5K40	CE-45/012C10-51103	1m	CE-102/002C10-51067	1m	CE-103/005C10-51067	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	CE-104/002C10-VHRN	1m	CE-105/005C10-VHRN	1m
QDB-M240X2	CE-45/012C10-51103	1m	CE-102/002C10-51067	1m	CE-103/005C10-51067	1m ×2
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
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	CE-104/002C10-VHRN		—	
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-102/002C10-51067	1m	CE-79/004C10-51067	1m ×2
DH408/ADB-5FS41D	CE-46/008C10-51103	1m	CE-102/002C10-51067	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)		
	5ピッチ	51103-0500-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)		