



2018年9月 発売
5相／2相ステッピングモータ用DC電源入力2軸ドライバ
QDB-M241X2
(バイポーラ駆動)

- いろいろなモータが駆動できる
 - ・ モータ電流の選択が広い
 - ・ 5相／2相モータが回せる
- ドライバの無放熱化
- 分解能、回転特性の大幅向上
(対ADB-2F、ADB-5Fシリーズ)

仕様

型名	QDB-M240X2 2018年3月 発売	QDB-M241X2 2018年9月 発売
軸数	2軸	
適用モータ	2相 0.35~2.8(A/相) 5相 0.35~2.8(A/相)	
モータ出力電流	0.2~2.4(A/相)	
最大分解能	25,600P/R(2相)、100,000P/R(5相)	
分割数	2相 1,2,4,8,16,32,64,128(2相分解能) 2,5,5,10,25, 50,100,250, 500(5相分解能) 5相 1,2,4,10,20,40,100,200	
最大応答周波数	1MHz	
主な機能	<ul style="list-style-type: none"> ・ 拡張機能用信号入力(M.F信号) ・ ALM LED ・ 2$^{\circ}$ /1$^{\circ}$ /1$^{\circ}$ 入力選択(2軸共通) ・ モータ選択(2相/5相) 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 拡張機能用信号出力(P.O信号) ・ ALM LED ・ 2$^{\circ}$ /1$^{\circ}$ /1$^{\circ}$ 入力選択(2軸共通) ・ モータ選択(2相/5相)
供給電源	DC+24V,5.4A(2.7A/軸)	
外形寸法/質量	W94xH64xD28(mm) (コネクタ嵌合時H70) / 0.1kg 取付寸法 W89	
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。