



JQA-EM4057
日東工器(株)
本社/研究所



JQA-2160
日東工器(株)
リニア本部

DCモータ駆動:ダイアフラム方式

型式 **DP0110**

ブラシレス DCポンプ

(コンプレッサ/ 真空ポンプ 兼用タイプ)

- ブラシレスモータ採用
- 高流量・高圧力・高真空度
メンテナンスフリー・無給油を実現
- 長寿命 5,000時間
- DC 12V/24V仕様

New



DP0110-X1
DP0110-Y1

仕様

型式	DP0110-X1	DP0110-Y1
吐出空気量	7.5ℓ/min以上	
定格電圧	DC 12V	DC 24V
最高圧力	0.15MPa (1.5kgf/cm ²)	
最大電流	1.2A以下	0.6A以下
到達真空度	-66.6kPa (-500mmHg) 以上	
定格時間	連続	
耐用時間	5,000時間	
吸入・吐出口サイズ(mm)	Ø6 (外径)	
コイル絶縁階級	A種相当	
取付寸法(mm)	30 (L) x 50 (W)	
本体質量	0.30kg	
リード線長さ	360±20mm	

DIAPHRAGM



日東工器

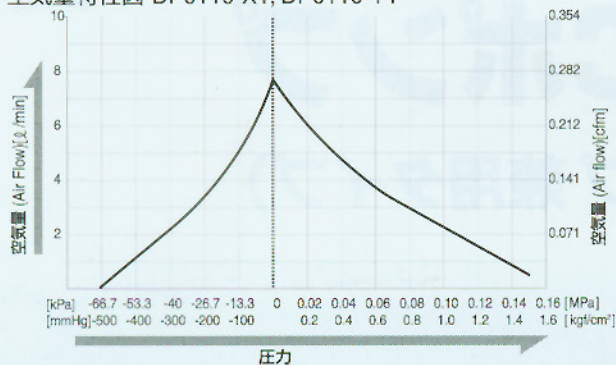
DIAPHRAGM

型式 **DP0110**

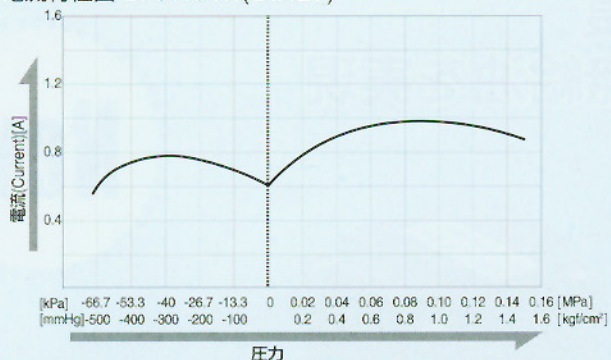
ブラシレスDCポンプ

【性能特性図】

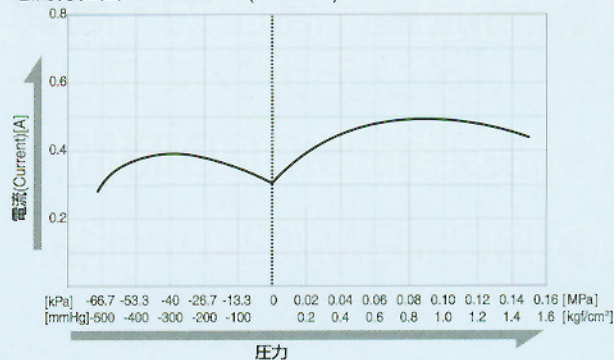
● 空気量特性図 DP0110-X1, DP0110-Y1



● 電流特性図 DP0110-X1(DC12V)

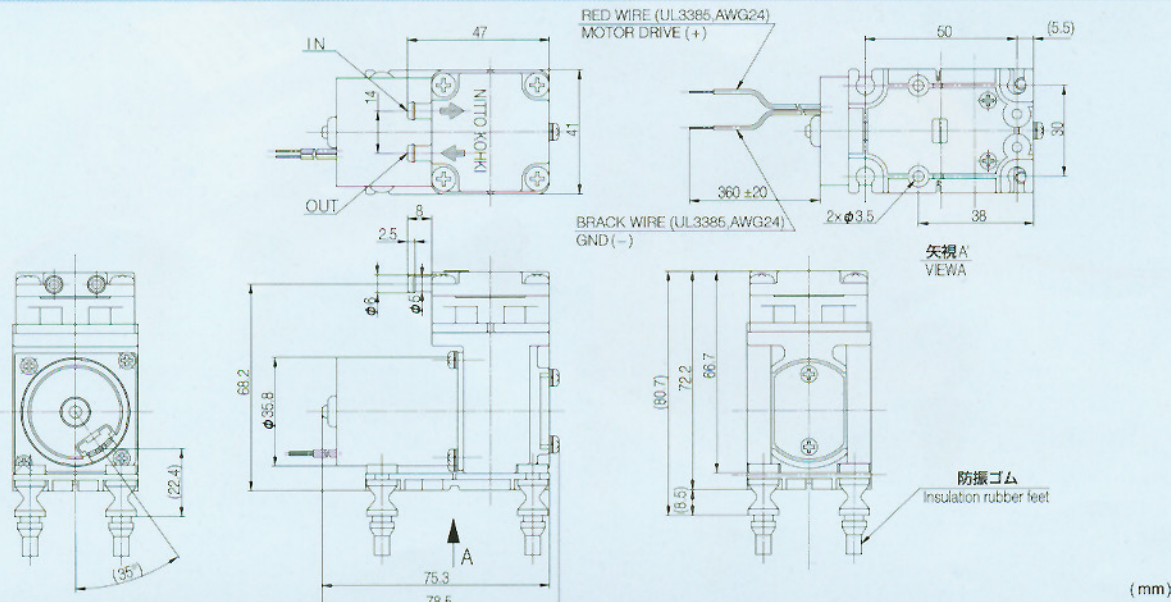


● 電流特性図 DP0110-Y1(DC24V)



※ 特性図は参考値であり、保証値ではありません。

【外観寸法図】



【用途】 医療器・分析器などの機器組込み用のエア源・真空源

【防振ゴム取付寸法】 板厚: $t=2\text{mm}$ 穴径: $\phi 6 \pm 0.1\text{mm}$ (防振ゴムは、付属品として同梱されております。)

登録販売店



日東会会員章
お求めは上記マークの
日東会加盟店で

⚠ 注意 ● 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「注意書」をよくお読みください。

◆ このカタログの記載内容は2008年2月現在のものです。改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。



独創技術で明日をひらく

日東工器株式会社

本社・研究所 / 〒146-8555 東京都大田区仲池上2-9-4 TEL 03(3755)1111(代表)
大阪支店 / 〒537-0001 大阪市東成区深江北2-10-10 TEL 06(6973)5501
名古屋支店 / 〒467-0027 名古屋市瑞穂区田辺通1-3 TEL 052(861)1601
営業所 / 札幌・仙台・富山・新潟・金沢・水戸・埼玉・小笠原・東京・三河・北陸・京都・兵庫・岡山・広島・福岡・熊本・大分・鹿児島・那覇・札幌・仙台・富山・新潟・金沢・水戸・埼玉・小笠原・東京・三河・北陸・京都・兵庫・岡山・広島・福岡・熊本・大分・鹿児島・那覇

フリーダイヤル お客様相談窓口 受付時間: AM8:30~PM5:15 (月~金)

0120-210216

ホームページ <http://www.nitto-kohki.co.jp>



● この印刷物は環境に配慮して、植物性大豆油インキと古紙パルプ配合再生紙を使用しています。

08BV10-①