



特長

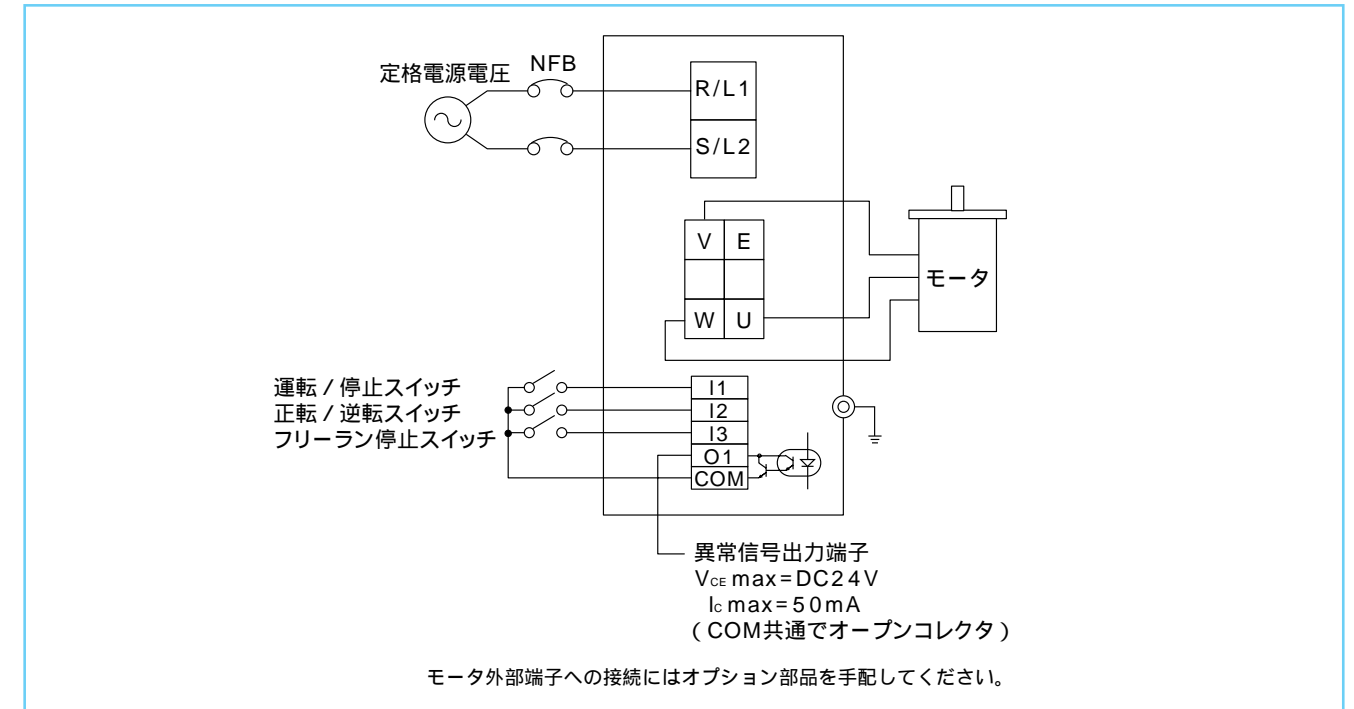
- 超小形で低騒音仕様(従来比)
- 単相100V電源で三相200Vモータの変速が可能(倍電圧仕様)
- 単相200V電源仕様もあります。
- ボリュームツマミで簡単操作
- 正・逆運転スイッチなどの外部制御が可能
- 三相モータとマッチング

標準仕様

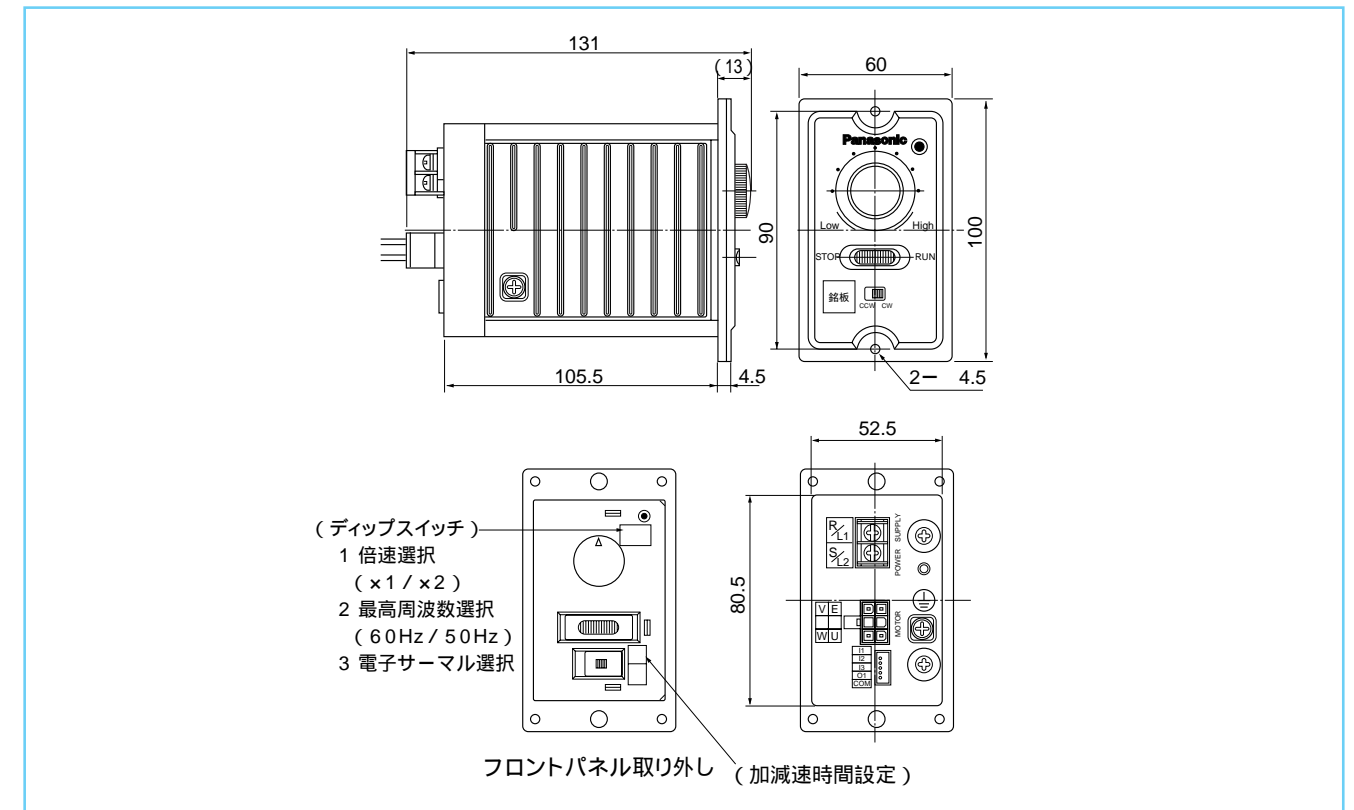
品番	M1G4A1V1X	M1G9A1V1X	M1G4A2V1X	M1G9A2V1X	
出力定格	適用モータ(W) 1	25/40	60/90	25/40	60/90
	出力容量(kVA) 2	0.11/0.16	0.19/0.27	0.11/0.16	0.20/0.28
	定格出力電流(A)	0.28/0.4	0.49/0.7	0.28/0.4	0.49/0.7
電源	定格出力電圧	三相AC200~220V		三相AC200~230V	
	電圧	単相AC100~110V		単相AC200~230V	
制御	許容電圧範囲	±10%			
	周波数	50/60Hz ±5%			
方法	制御方式	低騒音 正弦波PWM方式			
	出力周波数範囲 3	1.0~120Hz(出荷設定時:60Hz)			
	加減速時間設定 4	0~30秒			
	過負荷電流定格	150% 1分間			
保護機能	回生ブレーキトルク 5	短時間平均減速トルク 100%			
	周波数設定	パネルボリューム			
周囲条件	運転スイッチ・正逆スイッチ	パネルスイッチ			
	外部信号	(入力):運転指令・正逆指令・フリーラン停止、(出力):異常信号			
保護構造	電子サーマル	25W/40W	60W/90W	25W/40W	60W/90W
	周囲温度	-10 ~ +40 (凍結のないこと)			
保護構造	周囲湿度	相対湿度 90%以下(結露のないこと)			
	霧気	室内(腐食性ガス・ちり・ごみ・ほこりのない所)			
保護構造	標高	海拔 1,000m以下			
保護構造	構造	閉鎖形(IP20)			

- 適用モータは、弊社三相小形ギヤードモータM Mシリーズ4種の場合を示します。
 - 出力容量は、定格出力電圧が220V(M1G A1V1X)、230V(M1G A2V1X)のときを示します。
 - ギヤヘッドをご使用になる場合は、出力周波数を60Hz以上で使用しないでください。
 - 0秒設定の場合、実際には0.05秒になります。
 - 回生ブレーキトルクの大きさは、短時間平均減速トルクであり連続回生トルクではありません。
基底周波数を越えた周波数から減速するとトルク値が低下します。ブレーキ抵抗は、内蔵していません。
- ご使用に際し必ず「取扱説明書」をお読み頂き注意事項を十分ご確認の上、正しくお使いください。

配線図



外形寸法図



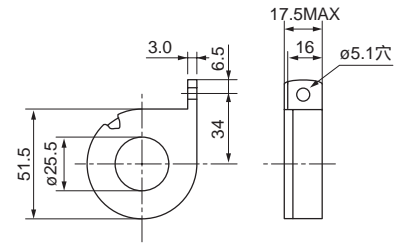
標準価格

品番	入力電圧	出力電圧	定格出力	標準価格
M1G4A1V1X	単相100V	三相200V	40W以下	29,400円
M1G9A1V1X	単相100V	三相200V	60W以上	32,550円
M1G4A2V1X	単相200V	三相200V	40W以下	26,250円
M1G9A2V1X	単相200V	三相200V	60W以上	29,400円

ご使用に際し必ず「取扱説明書」をお読み頂き注意事項を十分ご確認の上、正しくお使いください。

オプション

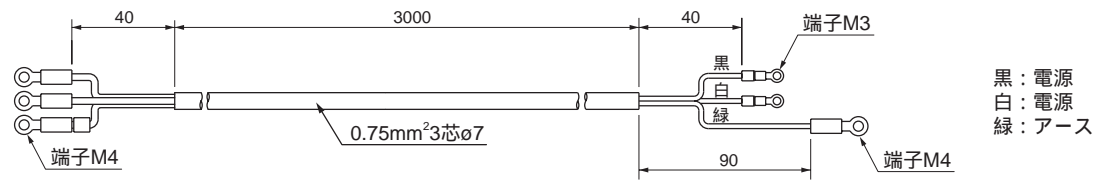
データラインフィルタ(DV0P031)



標準価格

DV0P031.....	3,255円
--------------	--------

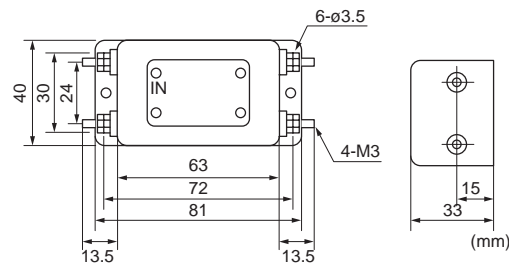
電源コード(DV0P137)



標準価格

DV0P137.....	2,730円
--------------	--------

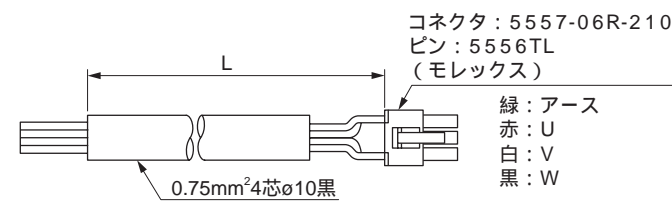
ノイズフィルタ(DV0P140)



標準価格

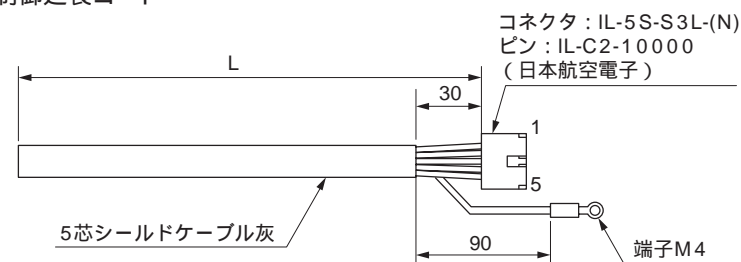
DV0P140.....	17,850円
--------------	---------

モータ延長コード



オプション品番	L(m)	標準価格
DV0P13802	2	2,730円
DV0P13803	3	3,098円
DV0P13805	5	3,833円

外部制御延長コード



オプション品番	L(m)	標準価格
DV0P13902	2	2,363円
DV0P13903	3	2,835円
DV0P13905	5	3,623円

コネクタNo.	電線色	端子記号
1	白	I1
2	赤	I2
3	黒	I3
4	黄	O1
5	緑	COM

ご使用に際し必ず「取扱説明書」をお読み頂き注意事項を十分ご確認の上、正しくお使いください。