

松下電器産業株式会社
モータ社
モーションデバイス事業部
産業家電モータ事業部

現行インバータの一部生産集約についてのお願い

拝啓 秋冷の候 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素はモータ社商品のご拡販に格別のご尽力を賜り厚く御礼申し上げます。
さて、首記の件、永年にわたりご愛顧を賜ってまいりましたインバータの一部の機種において、部品メーカーより主要部品の生産打ち切り要請があり、代替え部品も無い状況に至り、今後継続しての生産が困難な状況であります。つきましては、下記要領にて機種の集約をさせていただきたく、主旨ご理解を賜りご協力下さいますようお願い申し上げます。

敬 具

記

1. 生産集約対象機種

DV700シリーズ
DV707シリーズ

2. 生産集約理由

主要部品の生産打ち切りの為

3. 生産集約時期

2002年9月末日

4. 部品一括手配について

- ① 2001年12月以降の部品手配につきましては、一括手配をさせていただきますので、必要台数のご提示を賜りますようお願い致します。
- ② 納品につきましては、別途ご相談とさせていただきます。

5. 新製品並びに置換え機種のお知らせ

■ 商品マップ

集約機種	置換え機種	発売時期	
DV700シリーズ	M1Sシリーズ	0.2kw~0.75kw	発売済み
	M1Dシリーズ		
	M1Xシリーズ	1.5kw~3.7kw	02/3
DV707シリーズ	M1Sシリーズ	0.2kw~0.75kw	発売済み
	M1Xシリーズ	1.5kw~7.5kw	02/3

■ 新製品の特長

● 構造

- ① 小型パワーモジュール採用で小型、軽量化の実現
- ② 高密度実装で小型、軽量化の実現
- ③ 各部寸法は、添付外形寸法図を参照願います

● 性能、特性

- ① M1Xシリーズ（ベクトル制御）による、高始動トルクの実現
- ② 2つのLED表示による簡単操作
- ③ グローバル対応（UL, cUL, CE）規格取得

6. 特殊品納入先様へは、必要に応じて切り替えの為の納入仕様書を発行させていただきますのでお申しつけ下さい。

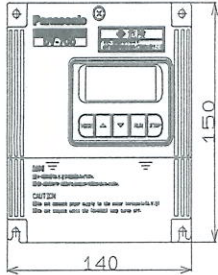
7. その他課題等が御座いましたら、担当セールスマンまでご相談下さい。

以 上

DV700シリーズ 置換え機種外形寸法比較

現行品

DV700
200w~750w



W	高さ(mm)
200	85
400	
750	100

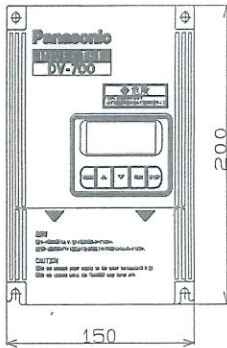
置換え品

M1S
100w~750w



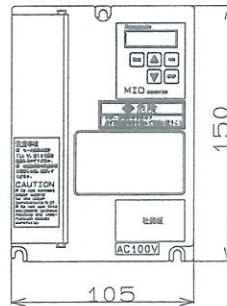
W	高さ(mm)
100	87
200	112
400	
750	130

DV700
1.5kw



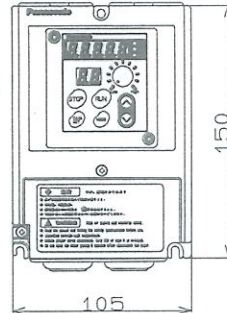
W	高さ(mm)
1500	120

M1D
100w~1.5kw



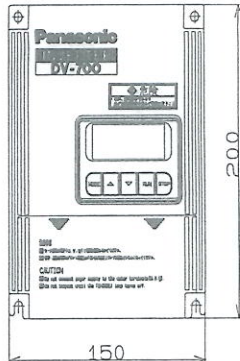
W	高さ(mm)
100	35
200	45
400	60
750	90
1500	110

M1X
1.5kw



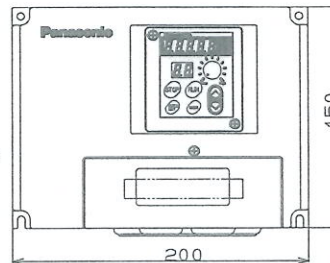
W	高さ(mm)
1500	140

DV700
2.2kw~3.7kw



W	高さ(mm)
2200	165
3700	

M1X
2.2kw~3.7kw



W	高さ(mm)
2200	133
3700	

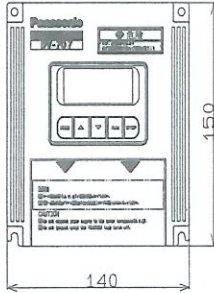
DV707シリーズ 置換え機種外形寸法比較

現行品

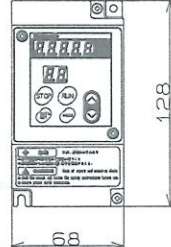
置換え品

DV707
200w~400w

M1S
100w~750w



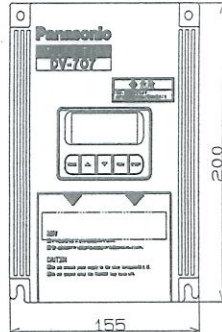
W	高さ(mm)
200	100
400	



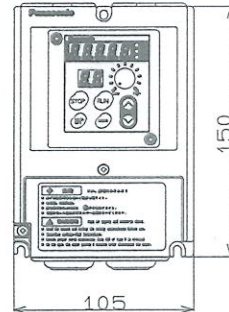
W	高さ(mm)
100	87
200	112
400	
750	130

DV707
750w~1.5kw

M1X
1.5kw



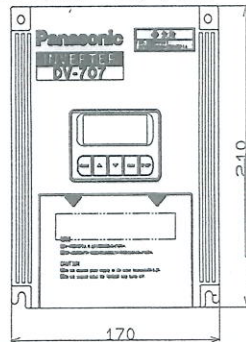
W	高さ(mm)
750	120
1500	



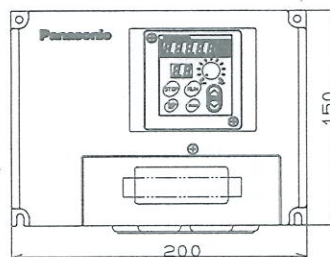
W	高さ(mm)
1500	140

DV707
2.2kw~3.7kw

M1X
2.2kw~3.7kw



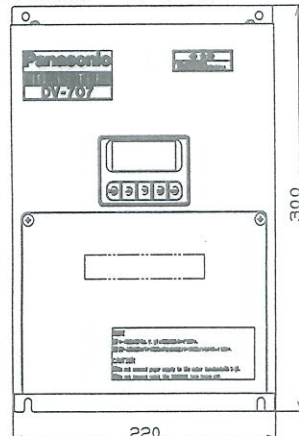
W	高さ(mm)
2200	130
3700	



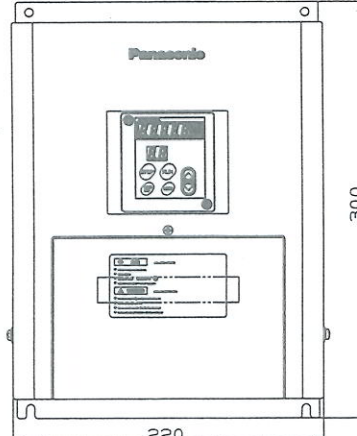
W	高さ(mm)
2200	133
3700	

DV707
5.5kw~7.5kw

M1X
5.5kw~7.5kw



W	高さ(mm)
5500	190
7500	



W	高さ(mm)
5500	190
7500	220