Minebea

New **60DCF・70DCF**

（高調波対策電源搭載）

高圧ブロワ

（2000W, 1200W, 800W, 600W）

※イメージ画像

【高圧ブロワ】　前列：60DCFシリーズ　　後列：70DCFシリーズ

【オプション】フィルター

【オプション】60DCF用中継ケーブル

《仕様・特性》

■ 性　能

セット型式	ブロワ ※1	ドライバ ※1	入力 [W]	定格電圧 [AC V]	入力電圧範囲 (50Hz/60Hz) [AC V]	参考値 電流 [AC A]	参考値 回転速度 [min^{-1}]	最大 風量 [m^3/min]	最大 静圧 [kPa]	最大 質量 [kg]
60DCF-485 ※3	123-60-731	MDS-01AL001-04	1200	200	180～264	6	18500	4	19	ブロワ：3.0 ドライバ：3.5
60DCF-485-01 ※2※3		MDS-01AL001-05								
60DCF-486 ※3	123-60-732	MDS-01AL001-04	800			4	17000	5.5	9.5	
60DCF-486-01 ※2※3		MDS-01AL001-05								
60DCF-487 ※3	123-60-733	MDS-01AL001-04	600	100	90～264	6	14000	3	11	
60DCF-487-01 ※2※3		MDS-01AL001-05								
70DCF-373 ※3※4※5	122-70-709	MDS-01AL003-02	2000	200	180～264	10	18000	5	28	ブロワ：9.0 ドライバ：4.0
70DCF-374 ※3※4※6	122-70-710							7.5	13	

※1　セット販売のみ　※2　ドライバの回転パルス出力なし　※3　全閉使用禁止　※4　中継ケーブルの長さをご指定下さい。型式：241-70-705-01／02／03（1m／3m／5m）
※5　使用禁止領域：20kPa以上、1m^3/min以下　　※6　使用禁止領域：0.5m^3/min以下

《特　徴》

- ●小型・ハイパワー・高効率・省エネ
- ●高調波対策電源を搭載　IEC61000_3_2準拠
- ●過電流保護・軸拘束保護・異常温度上昇保護（自動停止機能付）

《用　途》

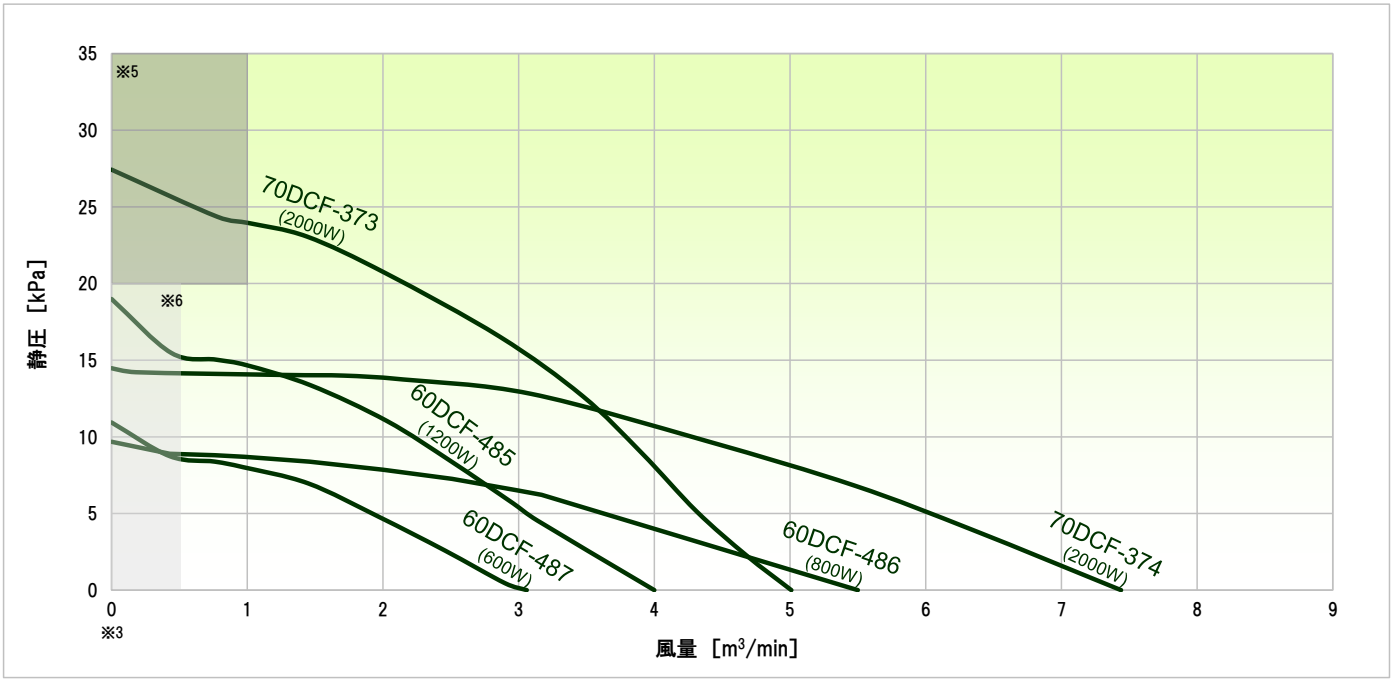
- ●丁合機／印刷機　●半導体製造装置　●集塵機／吸引機
- ●食品機械（製造・包装・搬送）　●工場エアー

■ 標準仕様

動作温度範囲	0℃ ～ +50℃（結露なきこと）
保存温度範囲	-20℃ ～ +65℃
絶縁種別	A種
絶縁抵抗	DC500Vにて 10MΩ以上
耐 電 圧	ブロワ・ドライバ：AC1500V 1分間
安全規格	ﾌﾞﾛﾜ　：IEC/EN/UL62368-1※6 , UL507※6 , CSA-C22.2 No. 113 ※6 ﾄﾞﾗｲﾊﾞ：IEC/EN/UL62368-1※6 , UL61800-5-1※7 ,UL508C ※8 ,CSA-C22.2 No. 14 ※6

※6　60DCF、70DCF共通　※7　60DCFのみ　※8　70DCFのみ
TUV認証につきましては、TÜV Rheinlandの認証データベースをご確認頂くか弊社までお問合せ下さい。

■ 吐出特性（参考値のため保証値ではありません。）

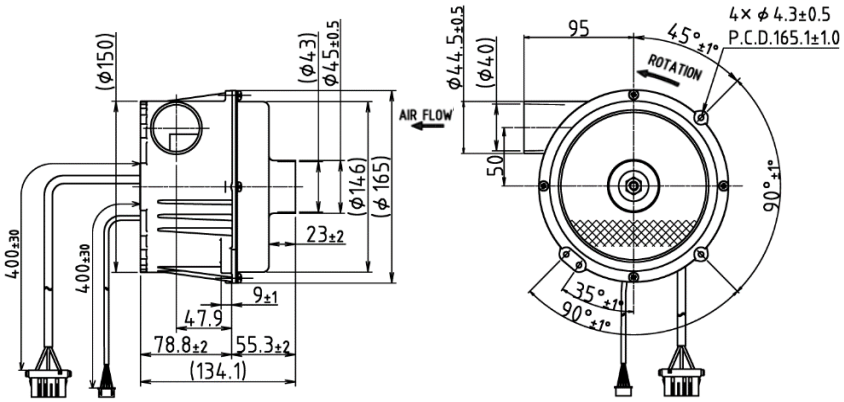


※3　全閉使用禁止　※5　使用禁止領域：20kPa以上、1m^3/min以下（70DCF-373）　※6　使用禁止領域：0.5m^3/min以下（70DCF-374）

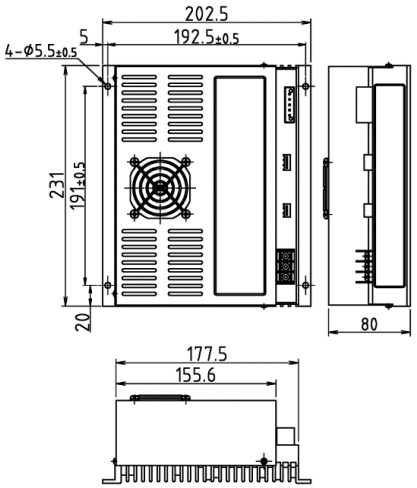
《 外観図 》

■60DCF－485 ／ 60DCF－486 ／ 60DCF－487　共通

ブロワ

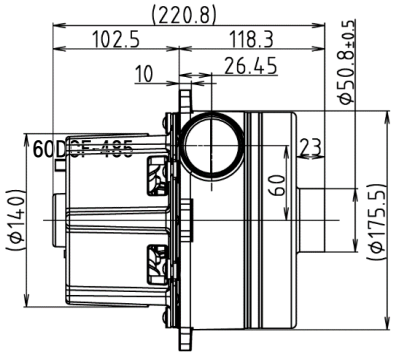


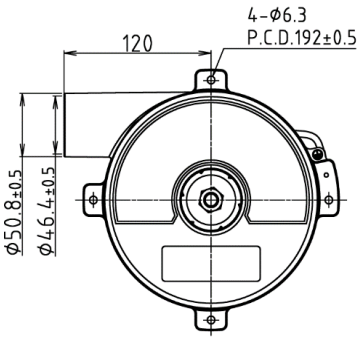
ドライバ



■70DCF－373 ／70DCF－374　共通

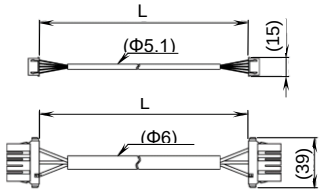
ブロワ



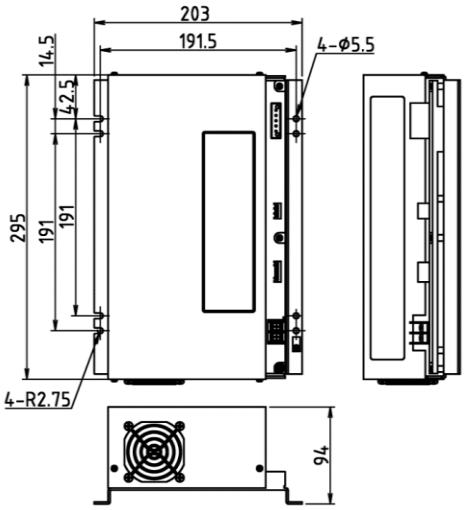


中継ケーブル

型　式	長さ L(m)
241-70-705-01	1
241-70-705-02	3
241-70-705-03	5



ドライバ

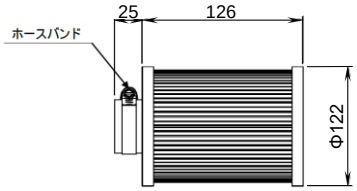


信号ケーブル

■オプション

フィルタ

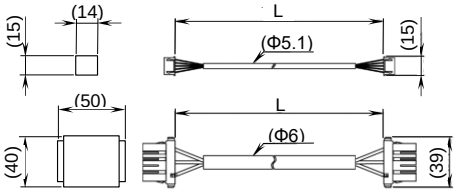
対象	型　式
60DCF用	781-60-727
70DCF用	781-70-702



60DCFと70DCFは口径が異なります。

60DCF用中継ケーブル

型　式	長さ L(m)
241-60-725-01	1
241-60-725-02	3
241-60-725-03	5



ミネベアミツミ株式会社
〒108-6319　東京都港区三田3-5-27
住友不動産三田ツインビル西館
TeL:　03-6758-6736
Fax:　03-6758-6741
BLDCモーター統括部

http://www.eminebea.com/jp/

各種資料(取説・DXF等)ダウンロード可能

●お取扱いは

ミネベアミツミ株式会社　無断転写禁止。記載内容は予告なく変更する場合があります。