

380~440V, 50Hz/60Hz  
最大 20.1kVA  
推奨 プレーカ容量 30A  
電源線 8mm<sup>2</sup> (VCT電線)

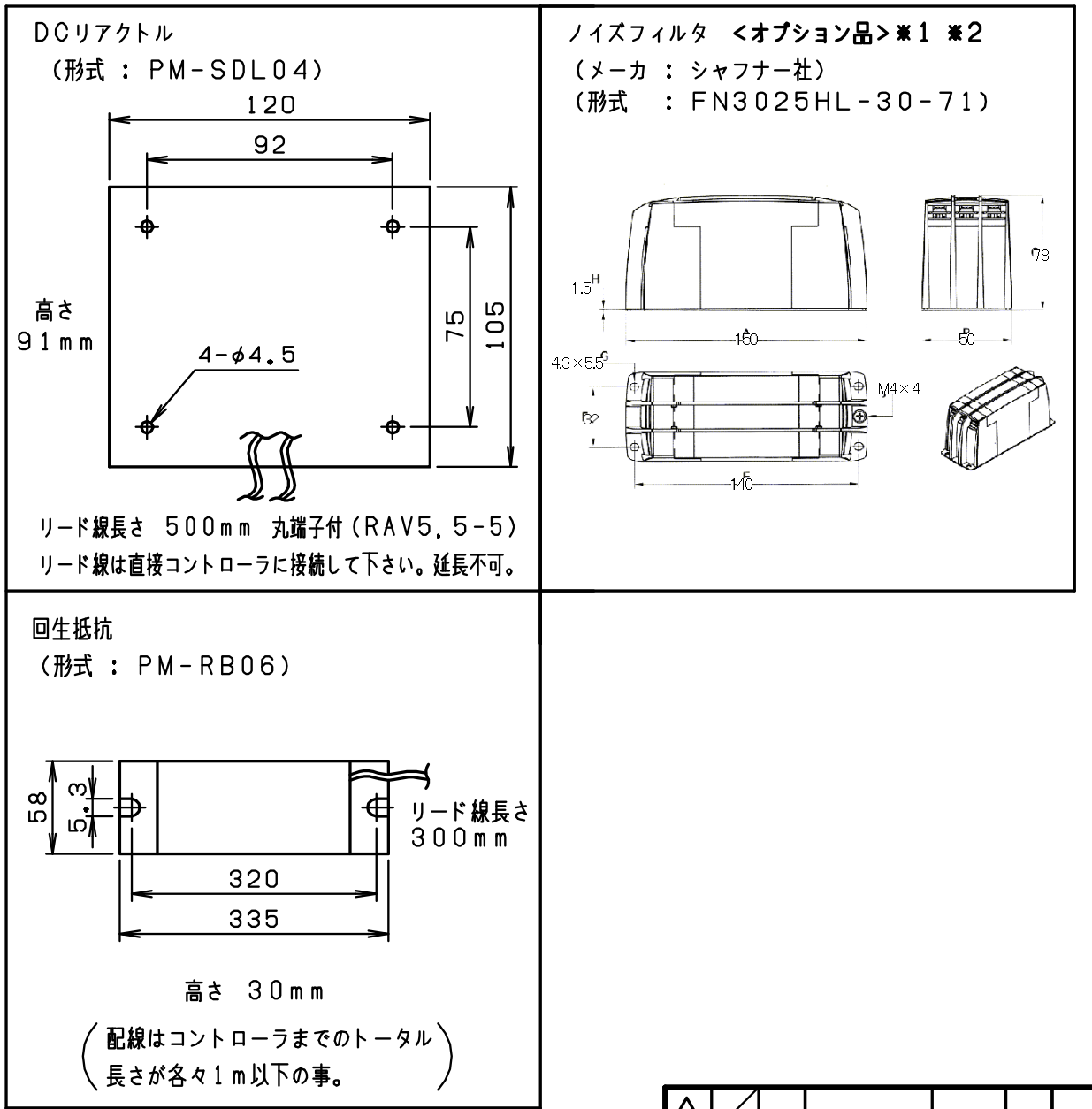
<注記>※1  
ノイズフィルタ, リングコア, フェライトコア<オプション品>について  
EMC規格に準拠させる為には、上記部品(※1)が必要になりますので、  
別途手配をお願いします。  
本配線図はIEC68100-3カテゴリC3に準拠しています。

<注記>※2  
ノイズフィルタ<オプション品>につきましては、  
シャフナー製 FN3025HL-30を推奨しています。  
シャフナー殿もしくは代理店より、ご購入をお願い致します。

<注記>※3  
エンコーダおよび圧力センサのコネクタセット、圧力センサハーネス用  
フェライトコア (SUT本体側) は、本体に付属しています。

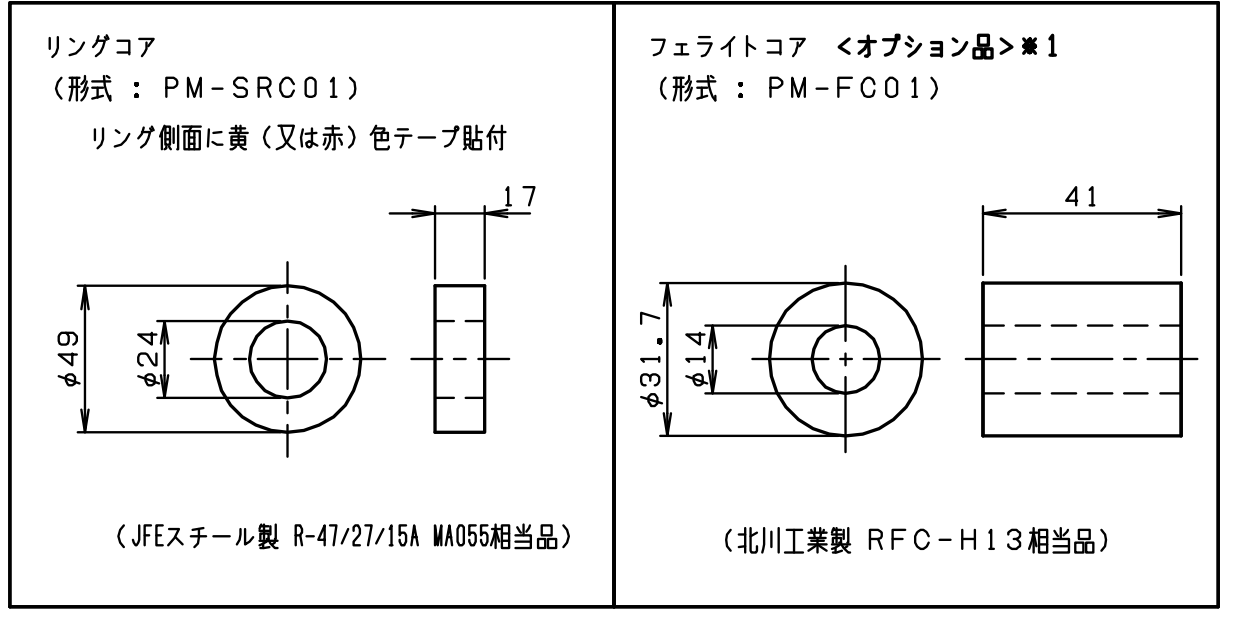
<注記>※4  
エンコーダハーネス、圧力センサハーネスは、オプションにて準備して  
いますので、別途手配をお願い致します。

取付参考寸法図



センサハーネス仕様 (製作する場合は、線長5m以下とする事)

名 称	端 末 仕 様		電 線 仕 様			フェライトコア (推奨)
	SUT 本体側	コントローラ側	線 種	線 径	線 径	
エンコーダハーネス <オプション品>※4 (形式 PM-SEH05-P22-A09R)	コンタクト 170366-1 ハウジング 172169-1 (すべてAMP製) ※3	ビニル絶縁付丸型端子 (RAV1.25-3)	KVC-36SB (4ペアシールド ドレンワイヤ付き)	AWG22	5m	不要
圧力センサハーネス <オプション品>※4 (形式 PM-SPH05-001 (フェライトコア付))	コンタクト 171630-1 ゴム栓 172746-1 ハウジング 174357-2 ダブルロックプレート 1-174358-1 (すべてAMP製) ※3	ビニル絶縁付丸型端子 (RAV1.25-3)	KVC-36SB (3芯シールド ドレンワイヤ付き)	AWG20	5m	北川工業 RFC-10 (相当品)



△	△						
△	△						
△	△	一	新規作成	"11.02.04	下訂	下訂	
MARK No.	MFG No.	Q	TYDESCRIPTION	DATE	CHK D	APP D	
改 更 欄 REVISIONS							
TITLE							
SUT00D8021							
400V11kW							
流量切替仕様SUT C3配線図							
ダイキン工業株式会社 DAIKIN INDUSTRIES, LTD.							
承認 APPRVED	検 閲 CHECKED	設計 DESIGNED	製 図 DRAWN				
市川	中村	山口 勝	山口 勝				
2011/02/08		2011/02/07					
作 図 沿 案 FEE. DRWG. No.			尺 寸 SCALE		✔		
機 密 区 分 CONF.			PUBLIC				
該 非 判 定			LIST CONTROLS		CATCH-ALL CONTROLS		
作 成 日 DATE			YR	MO	DA		
2011			2	月	4	日	
図 面 番 号 DRWG. No.							
PH203672							
							△ 00