



- 注 (1) 配線仕様は、金属管又は合成樹脂管配線で、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。
 (2) 室内外接続線は、総長70mまでとしてください。
 室内外接続線は、3心ケーブルを使用してください。
 太さは2mm²(φ1.6mm以上)以上です。
 (3) 開閉器、電源線、室内外接続線、アース線、ヒータ用電源線(ヒータ付、ヒータ後付け時)などの仕様については、く客先納入仕様書中の「配管配線」の項目をご覧ください。

C	電解コンデンサ
CH	クランクケースヒータ
CM	圧縮用電動機
CNA~Z	コネクタ
CT	電流センサ
DM	ダイオードモジュール
EEVC	電子膨張弁(冷房用)
EEVH	電子膨張弁(暖房用)
FMO1	送風用電動機
F1,2,3	ヒューズ
IPM	インテリジェントパワーモジュール
L	リアクタ
LED1	表示灯(緑-マイコン正常表示)
LED2	表示灯(赤-一点検表示)
LPT	低圧センサ
SW1,3,5	現地設定スイッチ
TB	端子台
Tho-A	吸込空気センサ
Tho-D	吐出管センサ
Tho-IPM	パワトラセンサ
Tho-R1,2	熱交センサ
Tho-S	吸入管センサ
20S	四方切換電磁弁
52X1	補助継電器(CH用)
52X3	補助継電器(20S用)
63H1	高圧圧力開閉器(保護)

機種	漏電遮断器 定格電流	手元開閉器		配線用遮断器 定格電流	電源配線		内外接続線		アース	
		開閉器容量	B種ヒューズ		太さ X 本数	こう長	太さ X 本数	太さ	ネジ	
112	30A, 30mA, 0.1sec以下	30A	30A	30A	5.5mm ² X3	49m	φ1.6mmX3	φ1.6mm	M5	
140					41m					
160					30m					

※室内機がダクトの場合

機種	漏電遮断器 定格電流	手元開閉器		配線用遮断器 定格電流	電源配線		内外接続線		アース	
		開閉器容量	B種ヒューズ		太さ X 本数	こう長	太さ X 本数	太さ	ネジ	
112	30A, 30mA, 0.1sec以下	30A	30A	30A	5.5mm ² X3	35m	φ1.6mmX3	φ1.6mm	M5	
140					31m					
160					8mm ² X3	37m				

●上表はヒータレス機の場合を示します。ヒータ付機の場合は室内ユニットの据付説明書、工事説明書をご覧ください。

記号	名称
SW1	ポンプダウン制御 ON/OFF
SW3-1	ON 降雪地域デフロスト条件 強化 OFF 降雪地域デフロスト条件 通常
SW3-2	ON 防雪ファン制御 有 OFF 防雪ファン制御 無
SW3-3	ON 試運転 試運転 OFF 試運転 通常運転
SW3-4	ON 試運転 冷/暖 暖房 OFF 試運転 冷/暖 冷房
SW5-1	ON 既設配管制御 有効 OFF 既設配管制御 無効

適用機種 FDCXP1123HAG, 1403HAG, 1603HAG
 FDCXSP1123HAG, 1403HAG, 1603HAG

形式 FDC

発行者 坪野 名称 室外機配線図(WIRING)

130725 PCA001Z728 訂符 1/1