

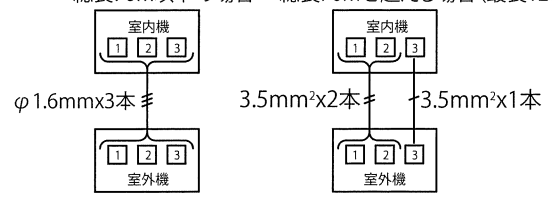
C	電解コンデンサ
CH	クランクケースヒータ
CM	圧縮用電動機
CnA~Z	コネクタ
CT	電流センサ
DM	ダイオードモジュール
EEVC	電子膨張弁(冷房用)
EEVH	電子膨張弁(暖房用)
FMo1,2	送風用電動機
F	ヒューズ
IPM	インテリジェントパワーモジュール
L1,2	リアクタ
LED1	表示灯(緑=マイコン正常表示)
LED2	表示灯(赤=点検表示)
LPT	低圧センサ
SW1,3,5	現地設定スイッチ
TB	端子台
Tho-A	吸込空気センサ
Tho-D	吐出管センサ
Tho-IPM	パワトラセンサ
Tho-R1,2	熱交センサ
Tho-S	吸入管センサ
Tho-H	ドーム下センサ
20S	四方切換電磁弁
52X	CM用電磁接触器
52X1	補助継電器(CH用)
52X3	補助継電器(20S用)
53X6	補助継電器(52X用)
63H1	高圧圧力開閉器(保護)

注2 重要

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 太さ×本数	アース	
	開閉器容量	B種ヒューズ		太さ×本数	こう長		太さ	ネジ
50A, 100mA, 0.1sec以下	60A	50A	50A	14mm ² ×3	44m	φ 1.6mm×3 (70mまで) 3.5mm ² ×3 (120mまで)	5.5mm ²	M6

注記

1. 室内外接続線は、下図を参照してください。
 総長70m以下の場合 総長70mを超える場合(最長120m)



2. 表に示す仕様を必ず守ってください。仕様外の条件では遮断器の作動、通信エラーなどとなる可能性があります。
3. - - - - : 破線部は現地施工してください。

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 有効
	OFF 防雪ファン制御 無効
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

グリーンパッケージ	日付	2015/11/06	製図	梶塚
	尺度	~	担当	石合
図面名 FDCXP2803HGN 室外機電気結線図	図法	第三角法	校閲	石合
	図番	4 6 8 6 1 3		

ネホン株式会社