

動力制御盤表

動力制御盤表

設置場所 階 室 名	盤名 電気種別 主開閉器	機器記号	機器名稱	電圧 (V)	容量 (kW)	容量 (kVA)	台数	起動方式	幹 線	回路記号	WHM	特 記	運転方 式			動力制御盤			備 考
													インタ ロック	連動	火災 停止	操作	監視	警報	
2F	EPS	C-2P-1								CM-5									
			盤姿図:B																○
	AC 3φ3W 200V	PAC-1	空調室外機	200	9.45		1	-		MCCB 2P	Ⓐ	ELCB							○
	23.3kW	PAC-2	空調室外機	200	6.63		1	-		SPD	Ⓐ	ELCB							○
	(25.92kVA)	PAC-6	空調室外機	200	2.0		1	-		Ⓐ	ELCB								○
	MCCB3P	PAC-9	空調室外機	200	5.25		1	-		Ⓐ	ELCB								○
	225AF/200AT																		
10F	室外機置場	C-10P-1								CM-6									
			盤姿図:C																○
	AC 3φ3W 200V	EF-10-1	排風機	200	0.75		1	INV/L-S		MCCB 2P	Ⓐ①	ELCB							○
	22.26kW	PAC-4	空調室外機	200	7.81		1	-		SPD	Ⓐ	ELCB							○
	(24.84kVA)	PAC-8	空調室外機	200	13.7		1	-		Ⓐ	ELCB								○
	MCCB3P		操作電源	1φ200	-					Ⓒ									○
	225AF/200AT																		
										CM-7									
	AC 3φ3W 200V	PAC-5	空調室外機	200	7.81		1	-		MCCB 2P	Ⓐ	ELCB							○
	24.71kW	PAC-7	空調室外機	200	16.9		1	-		SPD	Ⓐ	ELCB							○
	(27.44kVA)	MCCB3P		225AF/225AT															
11F	室外機置場	C-11P-1								CM-8									
			盤姿図:C																○
	AC 3φ3W 200V	PAC-15	空調室外機	200	9.0		1			MCCB 2P	Ⓐ	ELCB							○
	9.0kW		(10.0kVA)							SPD									
	MCCB3P		100AF/100AT																
RF	機器置場	C-RP-1								CM-9									
			盤姿図:C																○
	AC 3φ3W 200V	EF-R-1	排風機	200	1.5		1	INV/L-S		MCCB 2P	Ⓐ①	ELCB	□	○					○
	28.25kW	SF-R-1	送風機	200	2.2		1	INV/L-S		SPD	Ⓐ①	ELCB	◀	○					○ EF-R-1 と連動
	(31.39kVA)	EF-R-2	排風機	200	0.75		1	INV/L-S		Ⓐ①	ELCB	□	○						○
	MCCB3P	EF-R-2	送風機	200	1.5		1	INV/L-S		Ⓐ①	ELCB	◀	○						○ EF-R-2 と連動
	225AF/225AT	PAC-11	空調室外機	200	13.7		1	-		Ⓐ	ELCB								○
		PAC-13	空調室外機	200	8.6		1	-		Ⓐ	ELCB								○
			操作電源	1φ200	-					Ⓒ									○
										CM-10									
	AC 3φ3W 200V	PAC-10	空調室外機	200	11.6		1	-		MCCB 2P	Ⓐ	ELCB							○
	31.8kW	PAC-12	空調室外機	200	11.6		1	-		SPD	Ⓐ	ELCB							○
	(35.33kVA)	PAC-14	空調室外機	200	8.6		1	-		Ⓐ	ELCB								○
	MCCB3P		400AF/250AT																

設置場所 階 室 名	盤名 電気種別 主開閉器	機器記号	機器名稱	電圧 (V)	容量 (kW)	容量 (kVA)	台数	起動方式	幹 線	回路記号	WHM	特 記	運 転 方 式	操作	監視	警報	動 力 制 御 盤	備 考
RF	機器置場	C-RP-1								CMH-5								
			盤姿図:C															○
	AC-CC 3φ3W 200V	DF-R-1	臭突ファン	200	0.4		1	L-S		MCCB 2P	Ⓐ①	ELCB						○
	0.4kW		操作電源	1φ200	-			-		SPD	Ⓒ							○
	(0.5kVA)		MCCB3P															
	50AF/30AT																	
										OME-10								○
	AC-CC 3φ3W 200V	F-EV-1	排風機	200	0.425		1	L-S		MCCB 2P	Ⓐ①	ELCB						○
	0.425kW		操作電源	1φ200	-			-		SPD	Ⓒ							○
	(0.531kVA)		MCCB3P															
	50AF/30AT																	

記事	主管部署 建築設計二部	部長 田中	.	.	▲三棟地所設計 + EMOTION 心を動かし、未来をつくる。	工事名称 (仮称) 港区白金台1丁目計画	コード No. 241022	図面番号 区分 E-025
P J統括 石井	設計主管 織田	設計担当部署 電気設備設計部	沼部・山口・岩井・	設計者 一級建築士登録 第311778号	田中 康達	図面名称 動力設備	日付 2025/07	実施設計図
						動力制御盤表 (2)	A1-N.S	A3-N.S