

1 動力操作盤 結線図

動力盤名称 [幹線番号] 主幹開閉器	負荷 開閉器容量 記号 名称	出力kW 入力kVA	結線 主回路 操作回路	操作・表示 入切 RL GL DL HL LL	連動 インタロック	配線サイズ					
C-8P-1 屋内壁掛形 (89-01)	MCCB-3P 50/30 R-001 吸気冷凍機	Total 45.00 20.40	B3			CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 100/75 RC-001 排気ファン					CV 1. - 4C(39)					
	MCCB-3P 50/30 R-002 吸気冷凍機					CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 100/75 RC-002 排気ファン					CV 1. - 4C(39)					
	MCCB-3P 50/30 R-003 吸気冷凍機					CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 100/75 RC-003 排気ファン					CV 1. - 4C(39)					
	Total 89.00										
	(89-02)					MCCB-3P 225/150 PC-004-1 冷水循環ポンプ	37.0	B3M			CV 3. - 4C(51)
						MCCB-3P 225/150 PC-004-2 冷水循環ポンプ	37.0				CV 3. - 4C(51)
						MCCB-3P 50/50 PH-001 湧水循環ポンプ	7.5				CV - 4C(31)
						MCCB-3P 50/50 PH-002 湧水循環ポンプ	7.5				CV - 4C(31)
	Total 97.70 10.00										
	(89-03)					MCCB-3P 100/100 PH-003-1 湧水循環ポンプ	22.0	B3M			CV 2. - 4C(39)
						MCCB-3P 100/100 PH-003-2 湧水循環ポンプ	22.0				CV 2. - 4C(39)
						MCCB-3P 50/50 CT-001(Fan) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)
						MCCB-3P 50/50 CT-001(Fan) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)
MCCB-3P 50/50 CT-001(Fan) 冷却塔		5.5	CV 5. - 4C(25)								
MCCB-3P 50/50 CT-001(EH) 冷却塔		5.0	CV 5. - 4C(25)								
MCCB-3P 50/50 CT-001(EH) 冷却塔		5.0	CV 5. - 4C(25)								
MCCB-3P 225/150 PCD-001 冷水循環ポンプ		37.0	CV 3. - 4C(51)								
MCCB-3P 50/20 RS-001 水処理装置		0.2	CV 3. - 4C(25)								
Total 53.70 10.00											
(89-04)		MCCB-3P 50/50 CT-002(Fan) 冷却塔	5.5	B3J			CV 5. - 4C(25)				
	MCCB-3P 50/50 CT-002(Fan) 冷却塔	5.5	CV 5. - 4C(25)								
	MCCB-3P 50/50 CT-002(Fan) 冷却塔	5.5	CV 5. - 4C(25)								
	MCCB-3P 50/50 CT-002(EH) 冷却塔	5.0	CV 5. - 4C(25)								
	MCCB-3P 50/50 CT-002(EH) 冷却塔	5.0	CV 5. - 4C(25)								
	MCCB-3P 225/150 PCD-002 冷水循環ポンプ	37.0	CV 3. - 4C(51)								
	MCCB-3P 50/20 RS-002 水処理装置	0.2	CV 3. - 4C(25)								
Total 53.70 10.00											
(89-05)	MCCB-3P 50/50 CT-003(Fan) 冷却塔	5.5	B3J			CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-003(Fan) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-003(Fan) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-003(EH) 冷却塔	5.0				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-003(EH) 冷却塔	5.0				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 225/150 PCD-003 冷水循環ポンプ	37.0				CV 3. - 4C(51)					
	MCCB-3P 50/20 RS-003 水処理装置	0.2				CV 3. - 4C(25)					
Total 65.00 22.00											
(89-06)	MCCB-3P 50/50 CT-010(Fan) 冷却塔	5.5	B3J			CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-010(Fan) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-010(Fan) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-010(Fan) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/20 CT-010(Pump) 冷却塔	1.5				CV 3. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/20 CT-010(Pump) 冷却塔	1.5				CV 3. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/20 CT-010(Pump) 冷却塔	1.5				CV 3. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/20 CT-010(Pump) 冷却塔	1.5				CV 3. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-010(EH) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-010(EH) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-010(EH) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 50/50 CT-010(EH) 冷却塔	5.5				CV 5. - 4C(25)					
	MCCB-3P 100/100 AC-001-1(Fan) ユニット形空調機	18.5				CV 2. - 4C(39)					
	MCCB-3P 100/100 AC-001-2(Fan) ユニット形空調機	18.5				CV 2. - 4C(39)					

動力盤名称 [幹線番号] 主幹開閉器	負荷 開閉器容量 記号 名称	出力kW 入力kVA	結線 主回路 操作回路	操作・表示 入切 RL GL DL HL LL	連動 インタロック	配線サイズ							
C-8P-2 屋内壁掛形 D-8P-1 ①	MCCB-3P 50/20 FE-813 排気ファン	Total 1.00	B3J			CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FE-814 排気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FE-815 排気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FE-812 排気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FE-812 排気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FE-812 排気ファン					CV 3. - 4C(25)							
Total 1.00													
C-8P-3 屋内壁掛形 D-8P-1 ②	MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン	Total 1.00	B3J			CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/30 FE-803 排気ファン					3.7	CV 3. - 4C(25)						
	MCCB-3P 50/30 FE-803 排気ファン					3.7	CV 3. - 4C(25)						
	Total 1.00												
	C-8P-4 屋内壁掛形 D-8P-1 ③					MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン	Total 1.00	B3J			CV 3. - 4C(25)		
						MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン					CV 3. - 4C(25)		
MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン		CV 3. - 4C(25)											
MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン		CV 3. - 4C(25)											
MCCB-3P 50/20 FS-803 給気ファン		CV 3. - 4C(25)											
MCCB-3P 50/30 FE-803 排気ファン		3.7	CV 3. - 4C(25)										
MCCB-3P 50/30 FE-803 排気ファン		3.7	CV 3. - 4C(25)										
Total 1.00													
C-8P-5 屋内壁掛形 D-8P-3 ①	MCCB-3P 50/20 FE-807 排気ファン	Total 0.75	B3J			CV 3. - 4C(25)							
	Total 0.75												
	Total 1.50												
	C-8P-6 屋内壁掛形 D-8P-3 ②					MCCB-3P 50/20 AC-805 ユニット形空調機	Total 1.50	B3J			CV 3. - 4C(25)		
						MCCB-3P 50/20 FS-802 給気ファン					CV 3. - 4C(25)		
						MCCB-3P 50/20 FE-802 排気ファン					CV 3. - 4C(25)		
						MCCB-2P 50/15 CTRL 空調自動制御盤					---	A2	CV 3. - 3C(25)
						Total 1.90							
	C-8P-7 屋内壁掛形 D-8P-3 ③					MCCB-3P 50/20 AC-803 ユニット形空調機	Total 1.90	B3J			CV 3. - 4C(25)		
						MCCB-3P 50/20 FS-809 給気ファン					CV 3. - 4C(25)		
						MCCB-3P 50/20 FE-809 排気ファン					CV 3. - 4C(25)		
MCCB-3P 50/20 FE-809 排気ファン		CV 3. - 4C(25)											
MCCB-2P 50/15 CTRL 空調自動制御盤		---	A2	CV 3. - 3C(25)									
Total 3.70													
C-8P-8 屋内壁掛形 D-8P-3 ④		MCCB-3P 50/20 AC-802 ユニット形空調機	Total 3.70	B3J							CV 3. - 4C(25)		
	MCCB-3P 50/20 FS-809 給気ファン	CV 3. - 4C(25)											
	MCCB-3P 50/20 FE-809 排気ファン	CV 3. - 4C(25)											
	MCCB-2P 50/15 CTRL 空調自動制御盤	---					A2	CV 3. - 3C(25)					
	Total 1.90												
C-8P-9 屋内壁掛形 D-8P-3 ⑤	MCCB-3P 50/20 AC-801 ユニット形空調機	Total 1.90	B3J			CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FS-809 給気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-3P 50/20 FE-809 排気ファン					CV 3. - 4C(25)							
	MCCB-2P 50/15 CTRL 空調自動制御盤					---	A2	CV 3. - 3C(25)					
	Total 1.90												

動力盤名称 [幹線番号] 主幹開閉器	負荷 開閉器容量 記号 名称	出力kW 入力kVA	結線 主回路 操作回路	操作・表示 入切 RL GL DL HL LL	連動 インタロック	配線サイズ				
C-8P-10 屋内壁掛形 D-8P-3 ⑥	MCCB-3P 50/20 AC-804 ユニット形空調機	Total 0.75	A3J			CV 3. - 4C(25)				
	MCCB-2P 50/15 ダウトランス (300VA)					E				
	FS-810 給気ファン					0.15	A2J	CV 3. - 3C(25)		
	FE-810 排気ファン					0.2	C3J	CV 3. - 4C(25)		
	MCCB-2P 50/15 CTRL 空調自動制御盤					---	A2	CV 3. - 3C(25)		
	Total 0.85									
	C-8P-11 屋内壁掛形 D-8P-5 ①					MCCB-3P 50/20 AC-806 ユニット形空調機	Total 0.85	A3J		
MCCB-2P 50/15 ダウトランス (200VA)		E								
FS-805 給気ファン		0.05	A2J	CV 3. - 3C(25)						
FE-805 排気ファン		0.05	A2J	CV 3. - 3C(25)						
MCCB-2P 50/15 CTRL 空調自動制御盤		---	A2	CV 3. - 3C(25)						
Total 1.20										
C-8P-12 屋内壁掛形 D-8P-6 ①		MCCB-3P 50/20 FS-801 給気ファン	Total 1.20	A3J						
	MCCB-3P 50/20 FE-801 排気ファン	0.4					A3J	CV 3. - 4C(25)		
	遠方操作押切 (DC)									
	MCCB-3P 50/20 FS-801 給気ファン	0.4					A3J	CV 3. - 4C(25)		
	MCCB-2P 50/20 FE-801 排気ファン	0.4					A2	CV 3. - 4C(25)		
	遠方操作押切 (DC)									
	Total 1.20									