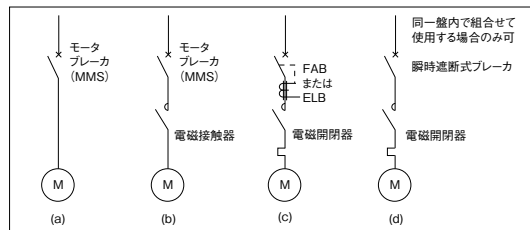


■電動機保護用オートブレーカ、漏電遮断器の選定（直入始動方式）

電動機保護用オートブレーカ（モータブレーカ）または電動機保護用漏電遮断器により電動機の過負荷保護、短絡保護、（漏電遮断器では地絡保護も含む）を行う場合の適用です。



● 200 ~ 230V

電磁接触器形式	電動機定格		遮断器 定格電流 (A)	短絡容量 (kA)								
	出力 (kW)	電流 (A)		2.5	5	10	25	36	50	100		
SC-03	0.2	1.3	1.4	BW32AAM-3P1P4 EW32EAM-3P1P4	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P1P4	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P1P4						
	0.4	2.3	2.6	BW32AAM-3P2P6 EW32EAM-3P2P6	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P2P6	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P2P6						
	0.75	3.6	4	BW32AAM-3P004 EW32EAM-3P004	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P004	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P004						
	1.5	6.1	8	BW32AAM-3P008 EW32EAM-3P008	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P008	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P008						
	2.2	9.2	10	BW32AAM-3P010 EW32EAM-3P010	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P010	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P010	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P010					
SC-4-0	3.7	15	16	BW32AAM-3P016 EW32EAM-3P016	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P016	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P016	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P016	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P016		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P016		
SC-N1	5.5	22.5	24	BW32AAM-3P024 EW32EAM-3P024	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P024	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P024	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P024	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P024		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P024		
SC-N2	7.5	29	32	BW32AAM-3P032 EW32EAM-3P032	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P032	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P032	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P032	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P032		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P032		
SC-N2S	11	42	45	<input type="checkbox"/> W50EAM-3P045		<input type="checkbox"/> W50SAM-3P045	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P045	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P045		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P045		
SC-N3	15	55	60/63	<input type="checkbox"/> W63EAM-3P063		<input type="checkbox"/> W63SAM-3P063	<input type="checkbox"/> W100EAM-3P063	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P063		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P063		
SC-N4	18.5	67	75	<input type="checkbox"/> W100EAM-3P075				<input type="checkbox"/> W125JAM-3P075		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P075		
SC-N5、N5A	22	78	90	<input type="checkbox"/> W100EAM-3P090				<input type="checkbox"/> W125JAM-3P090		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P090		
SC-N6	30	107	125	<input type="checkbox"/> W250JAM-3P125 (注：125AFのモータ用はMax.90Aまでです)						<input type="checkbox"/> W250RAM-3P125		
SC-N7	37	130	150	<input type="checkbox"/> W250EAM-3P150				<input type="checkbox"/> W250JAM-3P150		<input type="checkbox"/> W250RAM-3P150		
SC-N8	45	156	175	<input type="checkbox"/> W250EAM-3P175				<input type="checkbox"/> W250JAM-3P175		<input type="checkbox"/> W250RAM-3P175		
SC-N10	55	190	225	<input type="checkbox"/> W250EAM-3P225				<input type="checkbox"/> W250JAM-3P225		<input type="checkbox"/> W250RAM-3P225		

● 400 ~ 440V

電磁接触器形式	電動機定格		遮断器 定格電流 (A)	短絡容量 (kA)							
	出力 (kW)	電流 (A)		1.5	2.5	7.5	10	18	30	50	
SC-03	0.2	0.65	0.7		<input type="checkbox"/> W32SAM-3P0P7	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P0P7					
	0.4	1.15	1.4	BW32AAM-3P1P4 EW32EAM-3P1P4	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P1P4	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P1P4					
	0.75	1.8	2	BW32AAM-3P002 EW32EAM-3P002	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P002	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P002					
	1.5	3.1	4	BW32AAM-3P004 EW32EAM-3P004	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P004	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P004					
	2.2	4.6	5	BW32AAM-3P005 EW32EAM-3P005	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P005	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P005					
SC-0-05	3.7	7.5	8	BW32AAM-3P008 EW32EAM-3P008	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P008	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P008					
SC-4-0	5.5	11.5	12	BW32AAM-3P012 EW32EAM-3P012	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P012	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P012	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P012				
SC-4-1、5-1	7.5	14.5	16	BW32AAM-3P016 EW32EAM-3P016	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P016	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P016	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P016	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P016		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P016	
SC-N1	11	21	24	BW32AAM-3P024 EW32EAM-3P024	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P024	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P024	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P024	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P024		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P024	
SC-N2	15	27.5	32	BW32AAM-3P032 EW32EAM-3P032	<input type="checkbox"/> W32SAM-3P032	<input type="checkbox"/> W50SAM-3P032	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P032	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P032		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P032	
SC-N2S	18.5	34	40	<input type="checkbox"/> W50EAM-3P040		<input type="checkbox"/> W50SAM-3P040	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P040	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P040		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P040	
SC-N2S	22	39	45	<input type="checkbox"/> W50EAM-3P045		<input type="checkbox"/> W50SAM-3P045	<input type="checkbox"/> W50RAM-3P045	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P045		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P045	
SC-N3	30	54	60/63	<input type="checkbox"/> W63EAM-3P063		<input type="checkbox"/> W63SAM-3P063	<input type="checkbox"/> W100EAM-3P063	<input type="checkbox"/> W125JAM-3P060		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P060	
SC-N4	37	65	75	<input type="checkbox"/> W100EAM-3P075				<input type="checkbox"/> W125JAM-3P075		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P075	
SC-N5、N5A	45	78	90	<input type="checkbox"/> W100EAM-3P090				<input type="checkbox"/> W125JAM-3P090		<input type="checkbox"/> W125RAM-3P090	
SC-N6	55	95	125	<input type="checkbox"/> W250JAM-3P125 (注：125AFのモータ用はMax.90Aまでです)						<input type="checkbox"/> W250RAM-3P125	
SC-N7	75	130	150	<input type="checkbox"/> W250EAM-3P150				<input type="checkbox"/> W250JAM-3P150		<input type="checkbox"/> W250RAM-3P150	
SC-N8	90	155	175	<input type="checkbox"/> W250EAM-3P175				<input type="checkbox"/> W250JAM-3P175		<input type="checkbox"/> W250RAM-3P175	
SC-N10	110	188	225	<input type="checkbox"/> W250EAM-3P225				<input type="checkbox"/> W250JAM-3P225		<input type="checkbox"/> W250RAM-3P225	

(注1) 電磁接触器は直入始動の主開閉器の適用形式について記入してあります。
 (注2) 電磁開閉器は、AC3級を示します。

(注3) 電動機定格電流は富士三相全閉外扇形 [足取付形 4極、400V/50Hz] 定格電流のカタログ値 (カタログ No.MH123) を示します。
 (注4) オートブレーカの場合、遮断器形式の□部に B が。漏電遮断器の場合、遮断器形式の□部に E が入ります。

始動条件（直入始動の場合に適用します。）

フレーム (A)	遮断器形式 FAB は□部が B ELB は□部が E	許容始動時間 (at600%)	許容始動突入電流倍率
32	BW32AAM EW32EAM <input type="checkbox"/> W32SAM	2秒以内	10倍以内
50	BW50AAM EW50EAM <input type="checkbox"/> W50SAM <input type="checkbox"/> W50RAM		
63	BW63AAM EW63EAM <input type="checkbox"/> W63SAM		
100	<input type="checkbox"/> W100EAM	4秒以内	12倍以内
125	<input type="checkbox"/> W125JAM <input type="checkbox"/> W125RAM		
250	<input type="checkbox"/> W250EAM <input type="checkbox"/> W250JAM <input type="checkbox"/> W250RAM		