

备投器压低

620
111
112

提高警惕

保卫祖国



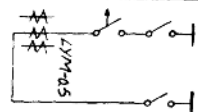
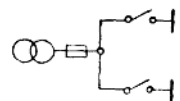
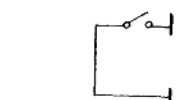
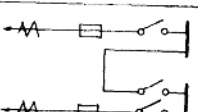
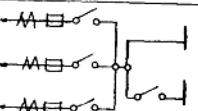
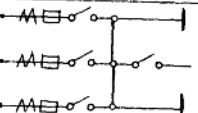


目 录

序号	名 称	页 数	序 号	名 称	页 数
1	低压型加严型型号及结构符号型号表型号	1	26	LX3 型限位开关	38
2	B5L-1, BDL-1, 型交流低压配电屏	2~8	27	GL 型直流继电器	39
3	X(LF)-1/5 型(额定电压=1/5)对分配电箱		28	GL 型直流继电器	40
4	QJ3 型自耦减压起动器	9	29	QJ 型直流继电器	41
5	BQZ 型油浸起动变阻器	10	30	DX11 型直流继电器	42
6	BPI 型静敏变阻器	11~12	31	FS 型时间继电器	43
7	铁壳开关及胶盖瓷底刀开关	13~14	32	JS 型交流接触器及 JZ7 型中间继电器	44
8	HD 型刀开关	15	33	SZ2 型电磁继电器及 JZ7 型中间继电器	45
9	HR3 型熔断器式刀开关	16	34	DZB 型中间继电器	46
10	HZ1 型组合开关	17	35	BI 型接线端子板	47
11	DW10 型万能式自动空气断路器	18	36	JXZ 型接线板	48
12	DZ1 型塑料空气断路器	19~21	37	ZSD-38 及 ZSD-48 型信号灯	49
13	DZ4-25 型塑料空气断路器	22~23	38	ZSD-55 及 ZSD-110 型信号灯	50
14	CJ10 型交流接触器	24	39	LC1- α 型交流接触器及 TT1- α 型交流接触器	51
15	CJ10 型交流接触器	25			
16	QC1 型磁力驱动器	26	40	交流电压表	52
17	QC0 型磁力驱动器	27~28	41	固定型干路蓄电池	53~54
18	QC10 型磁力驱动器	29	42	汽车起动用铅蓄电池	55~56
19	防爆按钮及控制按钮	30	43	细整流器	57
20	LA5 型按钮	31	44	SRS4 型电热元件	58
21	RT0 型熔断器	32	45	SRS5 型电热元件	59
22	RY10 型熔断器	33	46	SRYX, SRT 型电热元件	60
23	YL 型螺旋型管式熔断器	34	47	SRO 型电热元件	61~62
24	RY1 型管式熔断器及底座	35	48	SRYZ, SRY4 型电热元件	63
25	LY1 型管式熔断器	36	49	SRY5, SRY6 型电热元件	64
25	LY1 型管式熔断器	37			

低压电咀产品型号汉语拼音字母类组代号表

代号	名称	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	W	X	Y	Z
H	刀开关和 转换开关				刀架				负荷开关							熔断器	刀形熔断器					限流	其他	组合开关
R	熔断器		插入式									螺旋式	瓷插式					快速	筒形管式			限流	"	瓷插式
D	自动空气 断路器							铁壳										快速	凸轮			限流	"	瓷插式
K	控制电咀							铁壳															"	瓷插式
C	接触电咀							铁壳															"	瓷插式
Q	起动电咀	控制电咀		磁刀						交流								手动		油浸			"	瓷插式
J	控制电咀									交流							热	时间	通用		温度		"	瓷插式
L	主令电咀	按钮								控制电咀								全开	足踏	按钮			"	瓷插式
Z	电咀		板形元件	冲光元件														开关	铸铁	油浸			"	瓷插式
B	变阻电咀			磁臂式															起励	起励			"	瓷插式
T	调整电咀				电压																		"	瓷插式
M	电咀																						"	瓷插式

BSL-1型交流低压配电屏

方案编号	额定电压	线路方案				联塔数	联塔数	联塔数	联塔及馈电	联塔及馈电	联塔及馈电
BSL-1 BDL-1	500V					2	2	1	3	3	3
01						1	2	3	3	3	
02						2	1	3	3	3	
05						1	2	3	3	3	
06						2	1	3	3	3	
07						1	2	3	3	3	
						1	2	3	3	3	
						1	2	3	3	3	

编号	规格	数量	单位	备注	清单
BSL-1	额定电压 500V				
BDL-1					
09		1	受电反锁电		
10		1	架空受电或馈电		
11		1	架空受电或馈电		
14		1	受电		
15		1	馈电		
26		1	清电		
HD3-1500/31 刀开关		1			
HD3-1000/31		1			
DW0-1500/3 自动开关		1			
DW0-600/3		1			
CJ1-600/3 交流接触器		1			
RM3-15 熔断器		2			
JDG-0.5 电压互感器		3			
LYM-0.5 电压互感器		3			
LQG-0.5					
HD3-600/31 刀开关					
RM3-600或RM3-600					
BSL-1	2570	2670	2570	2700	1920
BDL-1	2570	2670	2570		1640

编号	BSL-1		BSL-1		BSL-1		BSL-1		BSL-1		BSL-1	
	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1	BSL-1
一次线路方案	500V											
用途	馈电	馈电	受电或馈电	馈电	馈电	馈电	馈电	馈电				
名称												
HD/3-200 3刀开关												
HD/3-400/31	2	2	2	2	2	3	2	1	2			
HD/3-G00/31			1									
DZL-G00/3 自动开关	1	1										
DZL-A00/3												
DW0-G00			1									
DW0-400-200												
CJT-300/5 接触器						1						
RM3-G00 熔断器	1											
RM3-350		2						2				
RM3-200								1				
RT0-G00												
RT0-400			1			3			2			
RT0-200												
CJT-75/3 接触器												
LR0-0.5 熔断器	2	3	4	2	2	3	1		2			
BSL-1 (共1台)	12480	12530	2000	1350	1700/1560	1640						

图号	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
1	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
2	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
3	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
4	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
5	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
6	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
7	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
8	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
9	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
10	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
11	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
12	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
13	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
14	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
15	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
16	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
17	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
18	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
19	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
20	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
21	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
22	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
23	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
24	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
25	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
26	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
27	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
28	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
29	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
30	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
31	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
32	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
33	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
34	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
35	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
36	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
37	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
38	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
39	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
40	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
41	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
42	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
43	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
44	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
45	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
46	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
47	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
48	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
49	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
50	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
51	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
52	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
53	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
54	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
55	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
56	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
57	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
58	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
59	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
60	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
61	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
62	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
63	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
64	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
65	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
66	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
67	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
68	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
69	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
70	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
71	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
72	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
73	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
74	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
75	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
76	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
77	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
78	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
79	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
80	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
81	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
82	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
83	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
84	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
85	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
86	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
87	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
88	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
89	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
90	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
91	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
92	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
93	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
94	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
95	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
96	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
97	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
98	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
99	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34
100	BSL-1	NO	20	21	22	39	23	34

额定电压
500V

用途

名称

HS-600/31 刀开关

HD3-400/31

HD3-200/31

FW0-600/3 自动开关

DZ1-100/3 自动开关

DZ1-200/3

DZ1-600/3

RM3-350 熔断器

CJ1-300/3 接触器

CJ1-150/3

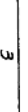
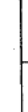
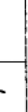
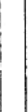
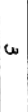
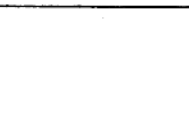
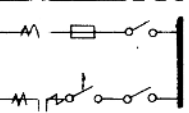
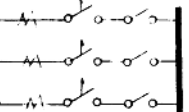
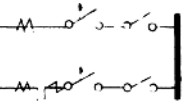
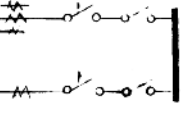
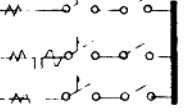
CJ1-75/3

RTO-400 熔断器

RTO-200

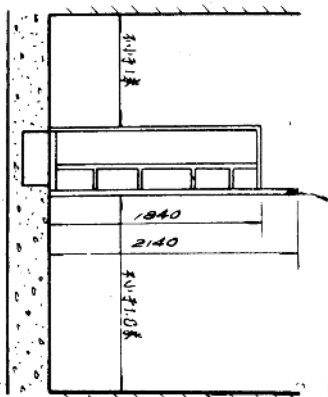
LG5-0.5

HS-1/604

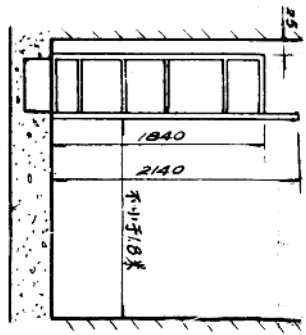


编号	BSL-1		43	31	44	32	33	35	36	37				
	BSL-1	BDL-1												
一次线路方案	额定电压 500V													
名称	用途		馈电		馈电		馈电		照明		馈电		控制及保护	
HD3-200/31 (17A)														
HD3-400/31			2		3		2		3		3		2	
HD3-600/31			2				1							
HD3-1000/31														
DZ1-600/3 磁脱器			4											
DZ1-200/3			4				3							
DZ1-100/3					6									
DZ1-100A/3					6									
RM3-200 熔断器							3							
RM3-60							2							
PTO-600									3		1			
PTO-400									3		2			
PTO-200											2			
LG5-0.5 电流感应器			4		6		5		3		3		2	
HZ1-600/3 接触器													4	
价格 (元/套)	BSL-1		2600		3210		2450		1500		1550		1341	
	BDL-1		2370		2440		2450							

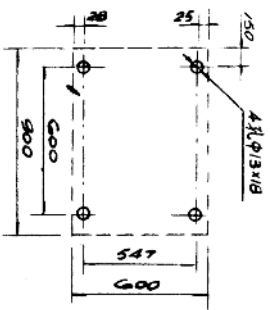
编号	BSL-1		G0	38	G1	39	49	51	56	64
	B0L-1	B0L-4								
一次线路方案	500V									
用途	HD3-200/3 刀开关		1		1		5	2	3	1
名称	HD3-400/31							1		
	DZ1-100/3 自动开关							4		
	DZ1-100A/3									
	HZ1-100/3 组合开关		8		8				4	6
	HZ1-G/3									
	RM3-G0 熔断器		8		8				4	6
	RTO-100									
	RTO-200						5	2	4	6
	LQG-0.5 电流互感器		3		3		5	6	3	1
	BT9509 型事故照明									
	加接屏									
价格	BSL-1	1540	1540	1740	2190	1580	2040			
(元/台)	B0L-4	1540	1540							



BSL-1 安装



BDL-1 安装



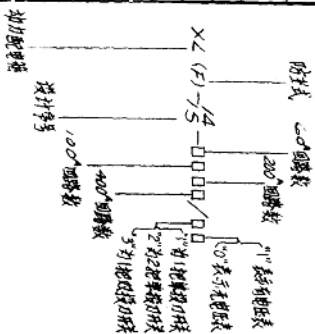
安装开孔尺寸图

注:

1. BSL-1 配电表采用RT0型(100~600A)及RM3型(G0A)熔断器, BDL-1配电表采用RM3型(G0~950A)熔断器.
2. 上段仪表板尺寸为388x780mm(高x宽), 最多可装电压表或电流表六只.
3. 价格表, 1965年中央价格仅供参考比较时参效用.

XL(F)-15(箱力)封--15型动力配电箱

型号	额定 电压 400/3- 100/3V	回路 数	回路数·回路额定电流 (A)	参考价格 XL(F)-14 700~900
XL(F)-15-2300	400/4	4	2x60+2x100 2x60+2x200	◆
◆ -2020	◆	◆	4x200	◆
◆ -0240	◆	◆	2x100+2x400	◆
◆ -0202	◆	◆	4x200+2x400	◆
◆ -0240	◆	◆	6x200	◆
◆ -0200	◆	◆	4x100+2x200	◆
◆ -0220	◆	◆	2x60+2x100+2x200	◆
◆ -0200	◆	◆	8x100	◆
◆ -0200	◆	◆	3x60+5x100	◆
◆ -0200	◆	◆	5x60+3x100	◆
◆ -0200	◆	◆	6x60+2x100	◆
◆ -0200	◆	◆	5x60+3x200	◆
◆ -0200	◆	◆	4x60+4x200	◆
◆ -0200	◆	◆	4x60+2x100+2x200	◆
◆ -0200	◆	◆	8x200	◆

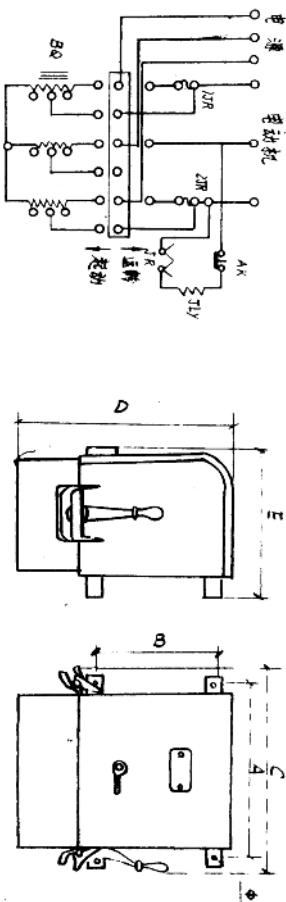


注:

- XL(F)-14 配电回路采用 RM3 型熔断器, 表中所列 400A 回路之熔断器用 RM3-350 代替, XL(F)-15 配电回路采用 RT0 型熔断器, 表中所列 100A 回路之熔断器用 RT0 型 100A 代替.
- 外形尺寸: 高×宽×深
 4 回路/700×500×370.
 6 回路/700×700×370.

QJ3 型自耦减压起动柜

型号	额定电压 (伏)	额定电 流(安)	周 率	被起电动机 容量(瓩)	外形尺寸(毫米)					总重量 (公斤)	注 重	
					A	B	C	D	E			Φ
QJ3-20	380	20	50	10	360	200	480	420	350	10.5	36	5.5
QJ3-30	380	30	50	14	300	200	460	420	350	10.5	38	5.5
QJ3-40	380	40	50	20	300	200	460	420	350	10.5	38	5.5
QJ3-55	380	55	50	28	390	270	480	490	350	10.5	58	7.5
QJ3-75	380	75	50	40	390	270	480	490	350	0.5	58	7.5
QJ3-105	380	105	50	55	430	300	520	530	390	14	87	8.5
QJ3-150	380	150	50	75	430	300	520	530	390	14	87	8.5



自耦变压器有二组抽头,其电压分别为电源电压的60%和80%。

BU2 油浸起动变阻器

BU2系列油浸起动变阻器，制成保护式，适用于交流50赫芝电压至1200伏的三相卷绕型转子带有短接设备的异步电动机，作该电动机的手操作起动之用。

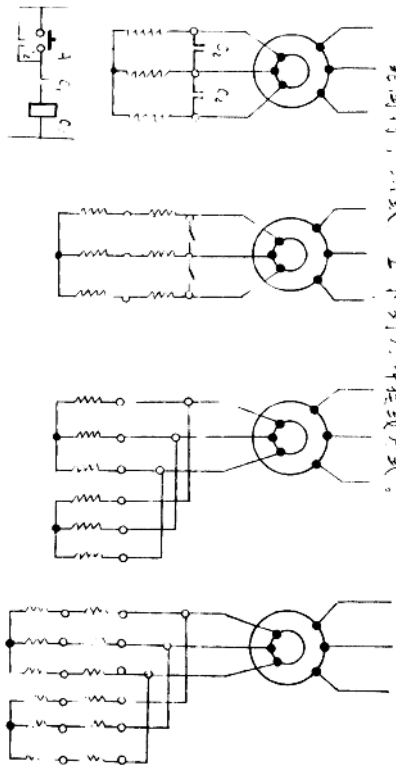
型 号	起 动 级 数	额 定 电 压 (伏)	额 定 电 流 (安培)	全 员 荷 起 动		半 员 荷 起 动		额 定 电 压 (伏)	额 定 电 流 (安培)	外 形 尺 寸 (毫 米)						
				电 动 机 容 量 (瓩)	$e/\%$	max (安培)	电 动 机 容 量 (瓩)				$e/\%$					
BU2-3/32	8	400	250	35	0.4~0.6	208	—	380	5	392×258×503						
BU2-3/33				50	0.6~0.8	210	—									
BU2-3/34				50	0.8~1.2	175	50				0.4~0.6					
BU2-3/35				50	1.2~1.6	148	70				0.6~0.8					
BU2-3/36				50	1.6~2.4	124	100				0.8~1.2					
BU2-3/37				50	2.4~3.3	105	100				1.2~1.6					
BU2-3/38				50	3.3~4.7	88	100				1.6~2.4					
BU2-3/39				35	4.7~5.6	74	70				2.4~3.3					
BU2-5/42 及 BU2-5/42A				9	600	400	75				0.4~0.6	305	—	500	20	591×416×850
BU2-5/43 及 BU2-5/43A							100				0.6~0.8	296	—			
BU2-5/44 及 BU2-5/44A	100	0.8~1.2	248				130	0.4~0.6								
BU2-5/45 及 BU2-5/45A	100	1.2~1.6	209				155	0.6~0.8								
BU2-5/46 及 BU2-5/46A	100	1.6~2.4	175				200	0.8~1.2								
BU2-5/47 及 BU2-5/47A	100	2.4~3.3	148				200	1.2~1.6								

型 号	起 动 级 数	额 定 电 压 (伏)	额 定 电 流 (安培)	全 员 起 动	半 员 前 起 动	额 定 电 压 (伏)	额 定 电 流 (安培)	外 形 尺 寸 (毫米)
				电动机容量 (瓩)	电动机容量 (瓩)			
				e/i	e/i			
				max (安培)				
B02-5/540 及 B02-5/540A				100	33~47	124	200	16~24
B02-5/541 及 B02-5/541A				100	47~56	105	200	24~33
B02-5/542 及 B02-7/542A	9	500	500	150	04~06	430		
B02-5/543 及 B02-5/543A				175	06~08	392		
B02-5/544 及 B02-5/544A				175	08~12	328	200	04~06
B02-5/545 及 B02-5/545A				175	12~16	277	250	06~08
B02-5/546 及 B02-5/546A				175	16~24	232	300	08~12
B02-5/547 及 B02-5/547A				175	24~33	196	350	12~16
B02-7/600 及 B02-7/600A				175	33~47	164	350	16~24
B02-7/601 及 B02-7/601A				175	47~56	139	350	24~33
B02-7/602 及 B02-7/602A				200	04~06	500		
B02-7/603 及 B02-7/603A	1	1000	600	300	06~08	510		
B02-7/604 及 B02-7/604A				300	08~12	430	300	04~06
B02-7/605 及 B02-7/605A				300	12~16	363	410	06~08
B02-7/606 及 B02-7/606A				300	16~24	304	500	08~12
B02-7/607 及 B02-7/607A				300	24~33	257	600	12~16
B02-7/608 及 B02-7/608A				300	33~47	215	600	16~24
B02-7/609 及 B02-7/609A				300	47~56	182	600	24~33
B02-7/610 及 B02-7/610A				300	04~06	610		
B02-7/611 及 B02-7/611A				410	06~08	600		
B02-7/612 及 B02-7/612A				500	08~12	550	500	04~06
B02-7/613 及 B02-7/613A	11	1200	750	500	12~16	470	650	06~08
B02-7/614 及 B02-7/614A				500	16~24	392	850	08~12
B02-7/615 及 B02-7/615A				500	24~33	332	1000	12~16
B02-7/616 及 B02-7/616A				500	33~47	278	1000	16~24

3.2. 变频数变阻器

一用途：变频数变阻器在操作频率每小时600次以下，供三相交流50Hz电动机使用。当电动机在操作频率每小时600次以下时，电动机定子绕组线数及控制在一定范围内，电动机定子绕组线数及控制在一定范围内，电动机定子绕组线数及控制在一定范围内。

二接线方式：变频数变阻器在操作频率每小时600次以下时，电动机定子绕组线数及控制在一定范围内。



图(1)

单相接法及不可
拆卸电阻接法

图(2)

两组串联接法
及利用刀开关相接

图(3)

两组并联接法

图(4)

四组串联接法
接法