

ASAB

Устройство плавного пуска

Мощность от 7,5 до 800 кВт
Номинальный ток двигателя от 23 до 1600 А
Напряжение питания 200-525В или 380-690В
Внутреннее шунтирование в моделях до 220 А
Прямое или 6-проводное подключение



Технические характеристики



Опции пуска и останова:

- Адаптивное управление разгоном (AAC)
- Ограничение тока
- Нарастание тока
- Останов при плавном снижении напряжения
- Торможение

Входы и выходы:

- Дискретные входы (3 фиксированных, 1 программируемый)
- Релейные выходы (3 программируемых)
- Аналоговый выход
- Опциональные модули связи (DeviceNet, Modbus, Profibus)

Удобный дисплей:

- Несколько языков отображения
- Несколько вариантов отображения состояния и графики функционирования
- Память событий с указанием даты и времени
- Счетчики количества пусков, времени работы, кВт*ч
- Мониторинг переменных (ток, напряжение, коэффициент мощности, кВт*ч)
- Программируемый пользователем экран мониторинга

Защиты:

- Перегрузка двигателя
- Превышение времени пуска
- Пониженный ток
- Длительная перегрузка по току
- Дисбаланс токов
- Отклонение частоты сети
- Внешний сигнал аварии
- Термистор двигателя
- Ошибочное силовое подключение
- Неверная последовательность фаз

Модельный ряд:

Модели 200-525B	Размер	К-во пусков в час	Номинальный ток двигателя при прямом включении с шунтированием				К-во пусков в час	Номинальный ток двигателя при 6-проводном включении с шунтированием			
			300%, 10с	350%, 15с	400%, 20с	450%, 30с		300%, 10с	350%, 15с	400%, 20с	450%, 30с
			Малые нагрузки			Большие нагрузки		Малые нагрузки			Большие нагрузки
			А					А			
ASAB-0023B/5/12/2	G1 без вент.	10	23	20	17	15	10	35	30	26	22
ASAB-0043B/5/12/2	G1 без вент.	10	43	37	31	26	10	65	59	51	44
ASAB-0053B/5/12/2	G1 без вент.	10	53	53	46	37	10	80	80	69	55
ASAB-0076B/5/12/2	G1 без вент.	6	76	64	55	47	6	114	96	83	70
ASAB-0097B/5/12/2	G1	6	97	82	69	58	6	146	123	104	87
ASAB-0100B/5/12/2	G1	6	100	88	74	61	6	150	132	112	92
ASAB-0105B/5/12/2	G1	6	105	105	95	78	6	158	158	143	117
ASAB-0145B/5/12/0	G2	6	145	123	106	90	6	218	184	159	136
ASAB-0170B/5/12/0	G2	6	170	145	121	97	6	255	217	181	146
ASAB-0200B/5/12/0	G2	6	200	189	160	134	6	300	283	241	200
ASAB-0220B/5/12/0	G2	6	220	210	178	148	6	330	315	268	223
Номинальный ток двигателя при прямом включении без шунтирования							Номинальный ток двигателя при 6-проводном включении с шунтированием				
ASAB-0255C/5/12/0	G3	6	255	231	201	176	6	383	346	302	264
ASAB-0380C/5/12/0	G4	6	380	380	359	299	6	570	570	539	449
ASAB-0430C/5/12/0	G4	6	430	430	368	309	6	645	645	552	464
ASAB-0620C/5/12/0	G4	6	620	620	540	434	6	930	930	810	651
ASAB-0650C/5/12/0	G4	6	650	650	561	455	6	975	975	842	683
ASAB-0790C/5/12/0	G4	6	790	790	714	579	6	1185	1185	1071	868
ASAB-0930C/5/12/0	G4	6	930	930	829	661	6	1395	1395	1244	992
ASAB-1200C/5/12/0	G5	6	1200	1200	1200	1071	6	1800	1800	1800	1606
ASAB-1410C/5/12/0	G5	6	1410	1410	1319	1114	6	2115	2115	1979	1671
ASAB-1600C/5/12/0	G5	6	1600	1600	1600	1353	6	2400	2400	2400	2030

Модели 380-690B	Размер	К-во пусков в час	Номинальный ток двигателя при прямом включении с шунтированием				К-во пусков в час	Номинальный ток двигателя при 6-проводном включении с шунтированием			
			300%, 10с	350%, 15с	400%, 20с	450%, 30с		300%, 10с	350%, 15с	400%, 20с	450%, 30с
			Малые нагрузки			Большие нагрузки		Малые нагрузки			Большие нагрузки
			А					А			
ASAB-0023B/7/12/2	G1 без вент.	10	23	20	17	15	10	35	30	26	22
ASAB-0043B/7/12/2	G1 без вент.	10	43	37	31	26	10	65	59	51	44
ASAB-0053B/7/12/2	G1 без вент.	10	53	53	46	37	10	80	80	69	55
ASAB-0076B/7/12/2	G1 без вент.	6	76	64	55	47	6	114	96	83	70
ASAB-0097B/7/12/2	G1	6	97	82	69	58	6	146	123	104	87
ASAB-0100B/7/12/2	G1	6	100	88	74	61	6	150	132	112	92
ASAB-0105B/7/12/2	G1	6	105	105	95	78	6	158	158	143	117
ASAB-0145B/7/12/0	G2	6	145	123	106	90	6	218	184	159	136
ASAB-0170B/7/12/0	G2	6	170	145	121	97	6	255	217	181	146
ASAB-0200B/7/12/0	G2	6	200	189	160	134	6	300	283	241	200
ASAB-0220B/7/12/0	G2	6	220	210	178	148	6	330	315	268	223
Номинальный ток двигателя при прямом включении без шунтирования							Номинальный ток двигателя при 6-проводном включении с шунтированием				
ASAB-0255C/7/12/0	G3	6	255	231	201	176	6	383	346	302	264
ASAB-0380C/7/12/0	G4	6	380	380	359	299	6	570	570	539	449
ASAB-0430C/7/12/0	G4	6	430	430	368	309	6	645	645	552	464
ASAB-0620C/7/12/0	G4	6	620	620	540	434	6	930	930	810	651
ASAB-0650C/7/12/0	G4	6	650	650	561	455	6	975	975	842	683
ASAB-0790C/7/12/0	G4	6	790	790	714	579	6	1185	1185	1071	868
ASAB-0930C/7/12/0	G4	6	930	930	829	661	6	1395	1395	1244	992
ASAB-1200C/7/12/0	G5	6	1200	1200	1200	1071	6	1800	1800	1800	1606
ASAB-1410C/7/12/0	G5	6	1410	1410	1319	1114	6	2115	2115	1979	1671
ASAB-1600C/7/12/0	G5	6	1600	1600	1600	1353	6	2400	2400	2400	2030

Модель	Габариты (ШхВхГ) (мм)	Вес (кг)
IP20		
ASAB-0023B-0053B	157x295x192	3,2
ASAB-0076B	157x295x223	3,5
ASAB-0097B-0105B	157x295x223	4,8
IP00		
ASAB-0145B-0220B	282x438x250	16
ASAB-0255C	390x417x281	25
ASAB-0380C-0430C	430x545x299	50,5
ASAB-0620C-0930C	430x545x299	53,5
ASAB-1200C-1600C	574x750x361	140

Elettronica Santerno S.p.A.

Strada Statale Selice, 47
40026 Imola (BO) Italia
Tel. +39 0542 489711, Fax +39 0542 489722

Представительство в России – ЗАО "Сантерно"

105318, г. Москва, ул. Мионовская, 33
тел. (495) 545 73 52, тел./факс (495) 720 54 79,
факс (495) 365 07 69
E-mail: info@santerno.ru