



2 года гарантии

Диапазон токов от 12 до 2361 А

Напряжение питания от 200 до 690 В

Частота питающей сети 50-60 Гц

6-проводное подключение



Полная совместимость с программой управления через Интернет "REMOTE DRIVE"



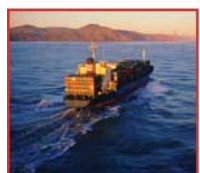
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

4 варианта пуска двигателя (ограничение тока, нарастание тока, управление моментом, ударный пуск)
 Останов (плавный останов, останов насоса, плавное торможение, торможение постоянным током)
 3-проводное и 6-проводное подключение (для 6-проводного подключения максимальное напряжение – 440 В)
 Исполнение IP54 (для моделей до ASA 253)
 Тепловая защита двигателя
 Вход для РТС термистора двигателя
 Работа с шунтирующим контактором или без него
 Встроенный мультиметр
 Запись аварийных отключений
 Защита от пониженных токов (защита насосов от кавитации)
 5 дискретных входов:
 пуск, стоп, сброс, термистор двигателя, 1 программируемый
 4 релейных выхода:
 окончание разгона и 3 программируемых
 1 программируемый аналоговый выход 4-20 мА
 Порт последовательной связи RS485 с протоколом MODBUS RTU
 Соответствие стандартам:
 CE IEC 60947-4-2
 UL/CUL UL508, CSA 22.2 No 14
 C \checkmark AS/NZS 3947-4-2, CISPR-11
 Серия ASA разработана с учетом требований морских применений

ОПЦИИ

Быстродействующие предохранители
 Панель дистанционного управления (дублирование RS485 и выход 4-20 мА)
 Трансформатор питания цепей управления для напряжения сети более 400 В
 Конвертор RS232/485
 Конвертор MODBUS/PROFIBUS DP

6-ПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Мягкие пускатели ASA



**ELETRONICA
SANTERNO**

Подходит для морских применений

МЯГКИЙ ПУСКАТЕЛЬ ДЛЯ ТРЕХФАЗНЫХ АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ



Допустимый номинальный ток двигателя при использовании мягких пускателей серии ASA:

Модель	Продолжительная работа								Работа с шунтированием							
	3.0 x Ином		3.5 x Ином		4.0 x Ином		4.5 x Ином		3.0 x Ином		3.5 x Ином		4.0 x Ином		4.5 x Ином	
	3-пров.	6-пров.	3-пров.	6-пров.	3-пров.	6-пров.	3-пров.	6-пров.	3-пров.	6-пров.	3-пров.	6-пров.	3-пров.	6-пров.	3-пров.	6-пров.
ASA0018	18	27	16	25	14	22	12	19	18	27	18	27	16	24	14	20
ASA0047	47	71	44	66	39	58	33	50	47	71	47	71	47	71	39	59
ASA0067	67	101	60	90	52	79	46	69	67	101	62	94	54	82	47	71
ASA0088	88	132	78	116	68	102	59	88	88	132	82	122	71	106	61	91
ASA0125	125	188	112	168	97	146	84	125	125	188	120	181	103	155	88	132
ASA0141	141	212	122	183	107	161	94	141	141	212	127	190	111	166	96	145
ASA0238	238	357	211	317	185	111	160	241	238	357	224	336	194	290	166	250
ASA0253	253	379	218	327	191	286	167	251	254	381	228	342	198	297	172	259
ASA0405	405	608	376	564	324	486	274	412	405	608	395	592	336	504	282	424
ASA0513	513	769	481	722	411	616	342	513	513	770	513	770	435	653	356	534
ASA0585	585	878	558	837	474	711	392	587	585	878	585	878	504	756	410	614
ASA0628	628	942	595	893	508	762	424	636	628	942	626	939	528	793	436	654
ASA0775	775	1163	756	1134	637	956	521	782	775	1163	775	1163	672	1009	542	813
ASA0897	897	1346	895	1342	749	1123	604	906	897	1346	897	1346	798	1197	632	948
ASA1153	1153	1730	1049	1574	917	1376	791	1187	1153	1730	1153	1730	1006	1509	850	1276
ASA1403	1403	2105	1302	1953	1135	1703	970	1454	1403	2105	1403	2105	1275	1912	1060	1591
ASA1574	1574	2361	1486	2229	1290	1936	1091	1637	1574	2361	1574	2361	1474	2212	1207	1811

ТИПОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПУСКОВОМУ ТОКУ

Применение	Перегрузка (1 пуск)			
	3	3,5	4	4,5
Мешалка			•	
Распылитель			•	
Моечная машина для бутылок	•			
Центрифуга				•
Дробилка				•
Компрессор (под нагрузкой)				•
Компрессор (без нагрузки)			•	
Винтовой компрессор (под нагрузкой)			•	
Винтовой компрессор (без нагрузки)		•		
Ленточный конвейер				•
Роликовый конвейер		•		
Шнековый транспортер			•	
Конусная дробилка		•		
Щековая дробилка				•
Роторная дробилка		•		
Вертикальная ударная дробилка		•		
Корообдирочная машина		•		
Сушилка				•
Пылесборник		•		
Кромкообработчик		•		
Осевой вентилятор (с заслонкой)		•		
Осевой вентилятор (без заслонки)				•
Центробежный вентилятор (с заслонкой)		•		
Центробежный вентилятор (без заслонки)				•

Применение	Перегрузка (1 пуск)			
	3	3,5	4	4,5
Вентилятор высокого давления				•
Шлифовальный станок		•		
Гидравлический блок питания		•		
Мельница				•
Шаровая мельница				•
Молотковая мельница				•
Роликовая мельница				•
Миксер				•
Штабелер				•
Строгальный станок		•		
Пресс		•		
Скважинный насос	•			
Центробежный насос		•		
Поршневой насос			•	
Грязевый насос				•
Пульповый насос				•
Поворотный стол			•	
Пескоструйный аппарат			•	
Ленточная пила				•
Циркулярная пила		•		
Сепаратор				•
Шредер				•
Резальная машина	•			
Опрокидыватель			•	

Модель	Габариты (ШxВxГ) (мм)	Вес (кг)
IP54 / NEMA 12		
ASA0018-0047	185x380x180	6
ASA0067-0125	185x380x250	7
ASA0141-0238	270x425x275	17,5
ASA0253	390x425x275	23
IP00 / NEMA 0		
ASA0405-0987	430x690x294	42
ASA1153-1574	574x855x353	120

Sede Legale – Stabilimento

Via G. Di Vittorio, 3 - 40020
Casalfiumanese (BO) Italia
Tel. +39 0542.668611, Fax +39 0542.668600

Представительство в России

ЗАО "Сантерно"

107023, г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 11,
тел. (095) 545 73 52, тел./факс (095) 545 57 28
E-mail: info.santerno@mail.ru

ELETRONICASANTERNO