

## ЧАСТОТНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ серии СИРИУС-С8

Частотные преобразователи серии **СИРИУС-С8** являются высокоэффективными векторными преобразователями общепромышленного назначения с **повышенным пусковым моментом и повышенной перегрузочной способностью**, поддерживающими:

- скалярное вольт-частотное (U/f) управление электродвигателем,
- векторное управление в разомкнутых по скорости (без датчика скорости) электродвигателя системах,
- векторное управление в замкнутых по скорости (с датчиком скорости) электродвигателя системах,

которые можно использовать при решении большинства стандартных инженерных задач, где необходимо осуществлять регулирование частоты вращения как **стандартных асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором**, так и **синхронных электродвигателей на постоянных магнитах**, например:

- в приводах станочного оборудования,
- при управлении транспортерами и конвейерами,
- при управлении насосами и вентиляторами.

Наличие полнофункционального **векторного режима с функцией управления не только скоростью электродвигателя, но и моментом на его валу** делает преобразователи частоты данной серии легко применимыми для решения даже самых сложных инженерных задач, в т. ч.:

- на линиях продольной и поперечной резки,
- при управлении мельницами,
- при управлении мостовыми кранами,
- при управлении подъемниками,

### Базовая комплектация

**Входное напряжение 3x380В ±15%**

Модель	Общепром, кВт	Насос, кВт	Ток (общепром), А	Ток (насос), А	Цена, руб
СИРИУС-С8-0.75/1.5-3Ф380	0.75	1.5	2,5	3,8	22 870
СИРИУС-С8-1.5/2.2-3Ф380	1.5	2.2	3,8	5,1	23 228
СИРИУС-С8-2.2/3.7-3Ф380	2.2	3.7	5,1	9	25 111
СИРИУС-С8-3.7/5.5-3Ф380	3.7	5.5	9	13	31 837
СИРИУС-С8-5.5/7.5-3Ф380	5.5	7.5	13	17	38 886
СИРИУС-С8-7.5/11-3Ф380	7.5	11	17	25	41 517
СИРИУС-С8-11/15-3Ф380	11	15	25	32	58 700
СИРИУС-С8-15/18.5-3Ф380	15	18.5	32	37	69 875
СИРИУС-С8-18.5/22-3Ф380	18	22	37	45	90 862
СИРИУС-С8-22/30-3Ф380	22	30	45	60	103 563
СИРИУС-С8-30/37-3Ф380	30	37	60	75	130 231
СИРИУС-С8-37/45-3Ф380	37	45	75	91	159 013
СИРИУС-С8-45/55-3Ф380	45	55	91	112	215 797
СИРИУС-С8-55/75-3Ф380	55	75	112	150	244 189
СИРИУС-С8-75/90-3Ф380	75	90	150	176	291 650
СИРИУС-С8-90/110-3Ф380	90	110	176	210	367 468
СИРИУС-С8-110/132-3Ф380	110	132	210	253	410 023
СИРИУС-С8-132/160-3Ф380	132	160	253	304	481 003
СИРИУС-С8-160/200-3Ф380	160	200	304	377	600 480
СИРИУС-С8-200/220-3Ф380	200	220	377	426	776 061
СИРИУС-С8-220/250-3Ф380	220	250	426	465	914 282
СИРИУС-С8-250/280-3Ф380	250	280	465	520	1 012 063
СИРИУС-С8-280/315-3Ф380	280	315	520	585	1 135 342
СИРИУС-С8-315/355-3Ф380	315	355	585	650	1 232 470
СИРИУС-С8-355/400-3Ф380	355	400	650	725	1 434 038
СИРИУС-С8-400/450-3Ф380	400	450	725	820	1 527 433
СИРИУС-С8-450/500-3Ф380	450	500	820	900	1 777 727

Все цены указаны с учетом НДС (20%) на складе в Воронеже.

Заводская гарантия: 3 года (36 месяцев).

Сервисное сопровождение: на протяжении всего срока эксплуатации оборудования.

**ВНИМАНИЕ!!!** Цены на модели СИРИУС-С8 с уровнем напряжения 3x660-690В ±15% предоставляются по запросу.