



Компактные и
встраиваемые блоки

SIMOVERT MASTERDRIVES Vector Control

Компактные и встраиваемые блоки 6SE70

Рекомендуемые компоненты системы для преобразователей и инверторов

Данные для выбора и заказа

| Номинальная мощность | Преобразователь | Инвертор | Выходной дроссель ¹⁾ С железным сердечником | P_V макс. | Выходной du/dt-фильтр ¹⁾ | P_V макс. |
|---|-----------------|---|---|----------------|-------------------------------------|----------------|
| кВт | Заказной номер | Заказной номер | Заказной номер | Вт | Заказной номер | Вт |
| Напряжение питания 3 AC от 660 В до 690 В и DC от 890 В до 930 В | | | | | | |
| 690 В | | | $f_{\text{имп}} \leq 3$ кГц | | $f_{\text{имп}} \leq 3$ кГц | |
| 55 | 6SE7026-0HF60 | 6SE7026-0WF60 | 6SE7026-0HS87-1FE0 | 300 | 6SE7026-0HE87-1FD0 | 230 |
| 75 | 6SE7028-2HF60 | 6SE7028-2WF60 | 6SE7028-2HS87-1FE0 | 370 | 6SE7028-2HE87-1FD0 | 300 |
| 90 | 6SE7031-0HG60 | 6SE7031-0WG60 | 6SE7031-2HS87-1FE0 | 500 | 6SE7031-2HS87-1FD0 | 390 |
| 110 | 6SE7031-2HG60 | 6SE7031-2WG60 | 6SE7031-2HS87-1FE0 | 500 | 6SE7031-2HS87-1FD0 | 390 |
| 132 | 6SE7031-5HG60 | 6SE7031-5WG60 | 6SE7031-7HS87-1FE0 | 620 | 6SE7031-7HS87-1FD0 | 480 |
| 160 | 6SE7031-7HG60 | 6SE7031-7WG60 | 6SE7031-7HS87-1FE0 | 620 | 6SE7031-7HS87-1FD0 | 480 |
| 200 | 6SE7032-1HG60 | 6SE7032-1WG60 | 6SE7032-3HS87-1FE0 | 620 | 6SE7032-3HS87-1FD0 | 500 |
| 250 | 6SE7033-0HK60 | 6SE7033-0WJ60 | 6SE7033-0GS87-1FE0 | 870 | 6SE7033-0HS87-1FD0 | 700 |
| 315 | 6SE7033-5HK60 | 6SE7033-5WJ60 | 6SE7033-5GS87-1FE0 | 1050 | 6SE7033-5HS87-1FD0 | 800 |
| 400 | 6SE7034-5HK60 | 6SE7034-5WJ60 | 6SE7034-5GS87-1FE0 | 1270 | 6SE7034-5HS87-1FD0 | 950 |
| 500 | — | 6SE7035-7WK60 | 6SE7035-7GS87-1FE0 | 1840 | 6SE7035-7HS87-1FD0 | 1300 |
| 630 | — | 6SE7036-5WK60 | 6SE7036-5GS87-1FE0 | 1980 | 6SE7036-5HS87-1FD0 | 1500 |
| 800 | — | 6SE7038-6WK60 | 6SE7038-6GS87-1FE0 | 2350 | 6SE7038-6HS87-1FD0 | 1800 |
| 1000 | — | 6SE7041-1WL60 | 6SE7041-2GS87-1FE0 | | по запросу ²⁾ | |
| 1200 | — | 6SE7041-2WL60 | 6SE7041-2GS87-1FE0 | | по запросу ²⁾ | |
| 1300 | — | без уравнивающего реактора 6SE7041-4WQ60 | 6SE7038-6GS87-1FE0 (2x) | 2350 (2x) | 6SE7038-6HS87-1FD0 (2x) | 1800 (2x) |
| 1500 | — | 6SE7041-6WQ60 | 6SE7038-6GS87-1FE0 (2x) | 2350 (2x) | 6SE7038-6HS87-1FD0 (2x) | 1800 (2x) |
| 1300 | — | с уравнивающим реактором 6SE7041-4WM60 | — | — | — | — |
| 1500 | — | 6SE7041-6WM60 | — | — | — | — |
| 1900 | — | без уравнивающего реактора 6SE7042-1WN60 | 6SE7041-2GS87-1FE0 (2x) | — | — | — |
| 2300 | — | с уравнивающим реактором 6SE7042-3WN60 | 6SE7041-2GS87-1FE0 (2x) | — | — | — |

1) См. Техническую информацию, Главал 6.

2) Возможны следующие длины кабелей с TG 31024-05 ограниченной сетью и выходным дросселем:
30 м экранированный/50 м не экранированный; с 1 дополнительным дросселем (т.е. 2 выходных дросселя)
100 м экранированный/150 м не экранированный.