

# SIMOVERT MASTERDRIVES Vector Control

## Компактные и встраиваемые блоки 6SE70

Рекомендуемые компоненты системы для преобразователей и инверторов

Компактные и встраиваемые блоки



### Данные для выбора и заказа

Номинальная мощность кВт	Преобразователь	Инвертор	Вых. синусоидальный фильтр <sup>1)</sup>		Выходной дроссель <sup>1)</sup>		Выходной di/dt фильтр <sup>1)</sup>		
	Заказной номер	Заказной номер	Заказной номер	$f_{\text{макс.}}$ Гц	$P_V$ макс. Вт	С железным сердечником Заказной номер	$P_V$ макс. Вт	Заказной номер	
<b>Напряжение питания 3 AC от 500 В до 600 В и DC от 675 В до 810 В</b>									
<b>500 В</b>									
			$f_{\text{мин}} \leq 3$ кГц			$f_{\text{мин}} \leq 3$ кГц		$f_{\text{мин}} \leq 3$ кГц	
2,2	6SE7014-5FB61	6SE7014-5UB61	6SE7016-2FB87-1FH0	200	200	6SE7016-2FS87-1FE0	130	6SE7016-2FB87-1FD0	100
3	6SE7016-2FB61	6SE7016-2UB61	6SE7016-2FB87-1FH0	200	200	6SE7016-2FS87-1FE0	130	6SE7016-2FB87-1FD0	100
4	6SE7017-8FB61	6SE7017-8UB61	6SE7021-5FC87-1FH0	200	300	6SE7021-5FS87-1FE0	190	6SE7021-5FB87-1FD0	150
5,5	6SE7021-1FB61	6SE7021-1UB61	6SE7021-5FC87-1FH0	200	300	6SE7021-5FS87-1FE0	190	6SE7021-5FB87-1FD0	150
7,5	6SE7021-5FB61	6SE7021-5UB61	6SE7021-5FC87-1FH0	200	300	6SE7021-5FS87-1FE0	190	6SE7021-5FB87-1FD0	150
11	6SE7022-2FC61	6SE7022-2UC61	6SE7022-2FD87-1FH0	200	400	6SE7022-2FS87-1FE0	220	6SE7022-2FC87-1FD0	170
18,5	6SE7023-0FD61	6SE7023-0UD61	6SE7023-4FD87-1FH0	200	500	6SE7023-4FS87-1FE0	190	6SE7023-4FC87-1FD0	170
22	6SE7023-4FD61	6SE7023-4UD61	6SE7023-4FD87-1FH0	200	500	6SE7023-4FS87-1FE0	190	6SE7023-4FC87-1FD0	170
30	6SE7024-7FD61	6SE7024-7UD61	6SE7024-7FE87-1FH0	200	600	6SE7024-7FS87-1FE0	220	6SE7024-7FC87-1FD0	200
37	6SE7026-1FE60	6SE7026-1UE60	6SE7026-1FE87-1FH0	100	450	6SE7026-0HS87-1FE0	300	6SE7026-0HE87-1FD0	230
45	6SE7026-6FE60	6SE7026-6UE60	6SE7028-0FF87-1FH0	100	600	6SE7028-2HS87-1FE0	370	6SE7028-2HE87-1FD0	300
55	6SE7028-0FF60	6SE7028-0UF60	6SE7028-0FF87-1FH0	100	600	6SE7028-2HS87-1FE0	370	6SE7028-2HE87-1FD0	300
75	6SE7031-1FF60	6SE7031-1UF60	6SE7031-3FG87-1FH0	100	750	6SE7031-2HS87-1FE0	500	6SE7031-2HS87-1FD0	390
90	6SE7031-3FG60	6SE7031-3UG60	6SE7031-3FG87-1FH0	100	750	6SE7031-2HS87-1FE0	500	6SE7031-2HS87-1FD0	390
110	6SE7031-6FG60	6SE7031-6UG60	6SE7031-6FG87-1FH0	100	900	6SE7031-7HS87-1FE0	620	6SE7031-7HS87-1FD0	480
132	6SE7032-0FG60	6SE7032-0UG60	–	–	–	6SE7032-3HS87-1FE0	620	6SE7032-3HS87-1FD0	500
160	6SE7032-3FG60	6SE7032-3UG60	–	–	–	6SE7032-3HS87-1FE0	620	6SE7032-3HS87-1FD0	500
200	6SE7033-0FK60	6SE7033-0UJ60	–	–	–	6SE7033-0GS87-1FE0	870	6SE7033-0HS87-1FD0	700
250	6SE7033-5FK60	6SE7033-5UJ60	–	–	–	6SE7033-5GS87-1FE0	1050	6SE7033-5HS87-1FD0	800
315	6SE7034-5FK60	6SE7034-5UJ60	–	–	–	6SE7034-5GS87-1FE0	1270	6SE7034-5HS87-1FD0	950
400	–	6SE7035-7UK60	–	–	–	6SE7035-7GS87-1FE0	1840	6SE7035-7HS87-1FD0	1300
450	–	6SE7036-5UK60	–	–	–	6SE7036-5GS87-1FE0	1980	6SE7036-5HS87-1FD0	1500
630	–	6SE7038-6UK60	–	–	–	6SE7038-6GS87-1FE0	2350	6SE7038-6HS87-1FD0	1800
800	–	6SE7041-1UL60	–	–	–	6SE7041-2GS87-1FE0	–	по запросу <sup>2)</sup>	–
900	–	6SE7041-2UL60	–	–	–	6SE7041-2GS87-1FE0	–	по запросу <sup>2)</sup>	–
1000	–	без уравнительного реактора 6SE7041-4UQ60	–	–	–	6SE7038-6GS87-1FE0 (2x)	2350 (2x)	6SE7038-6HS87-1FD0 (2x)	1800 (2x)
1100	–	6SE7041-6UQ60	–	–	–	6SE7038-6GS87-1FE0 (2x)	2350 (2x)	6SE7038-6HS87-1FD0 (2x)	1800 (2x)
1000	–	с уравнительным реактором 6SE7041-4UM60	–	–	–	–	–	–	–
1100	–	6SE7041-6UM60	–	–	–	–	–	–	–
1500	–	без уравнительного реактора 6SE7042-1UN60	–	–	–	6SE7041-2GS87-1FE0 (2x)	2350 (2x)	по запросу	–
1700	–	с уравнительным реактором 6SE7042-3UN60	–	–	–	6SE7041-2GS87-1FE0 (2x)	2350 (2x)	по запросу	–

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.