

Куда:

Кому: Всем заинтересованным лицам

Предмет: STV600 / Тепловые потери ПЧ

Исх. №.

Уважаемый партнер,

По Вашему запросу сообщаем, информация по тепловым потерям преобразователей частоты торговой марки Systeme Electric серии SystemeVar, типа STV600 приводится в Таблице №1:

Таблица №1. Тепловые потери ПЧ серии SystemeVar, типа STV600.

№	Un, В	Pn, кВт	Референс	Входной ток, А	In, А	Потери при полной нагрузке, Вт	Потери при ХХ, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Расход воздуха, CFM
1	3Ф 400В	1,5	STV600U15N4	5	3,7	42	13	-	-
2	3Ф 400В	2,2	STV600U22N4	6	5	60	13	45,526	26,78
3	3Ф 400В	4	STV600U40N4	15	9,5	118	13	69	40,61
4	3Ф 400В	5,5	STV600U55N4	20	13	166	13,6	88	51,73
5	3Ф 400В	7,5	STV600U75N4	27	17	208	13,6	88	51,73
6	3Ф 400В	11	STV600D11N4	32	25	303	18	130,8	76,81
7	3Ф 400В	15	STV600D15N4	40	32	369	18	130,8	76,81
8	3Ф 400В	18	STV600D18N4	46	38	443,31	24	149,26	87,8
9	3Ф 400В	22	STV600D22N4	54	45	497,05	24	149,26	87,8
10	3Ф 400В	30	STV600D30N4	75	60	768	318	171	100,45
11	3Ф 400В	37	STV600D37N4	90	75	960	397	171	100,45
12	3Ф 400В	45	STV600D45N4	108	92	1090	350	341	200,58
13	3Ф 400В	55	STV600D55N4	142	115	1837	524	753,6	443,7
14	3Ф 400В	75	STV600D75N4	177	150	2400	654	753,6	443,7
15	3Ф 400В	90	STV600D90N4	200	180	2880	811	753,6	443,7
16	3Ф 400В	110	STV600C11N4	240	215	2490	765	849	500,04
17	3Ф 400В	132	STV600C13N4	278	250	2780	854	849	500,04
18	3Ф 400В	160	STV600C16N4	310	305	2648	686	1443	850
19	3Ф 400В	185	STV600C18N4	335	330	2898	739	1443	850
20	3Ф 400В	200	STV600C20N4	385	380	3453	834	1798	1060
21	3Ф 400В	220	STV600C22N4	430	425	3911	1000	1798	1060

Systeme Electric

АО «СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК»

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46



№	Un, В	Pn, кВт	Референс	Входной ток, А	In, А	Потери при полной нагрузке, Вт	Потери при XX, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Расход воздуха, CFM
22	3Ф 400В	250	STV600C25N4	465	460	4393	1095	1798	1060
23	3Ф 400В	280	STV600C28N4	485	530	5136	1284	2697	1590
24	3Ф 400В	310	STV600C31N4	550	600	5814	1454	2697	1590
25	3Ф 400В	350	STV600C35N4	600	650	6299	1575	2697	1590
26	3Ф 400В	11	STV600D11N4L1	32	25	303	18	130,8	76,81
27	3Ф 400В	15	STV600D15N4L1	40	32	385	18	130,8	76,81
28	3Ф 400В	18	STV600D18N4L1	46	38	460	24	149,26	87,8
29	3Ф 400В	22	STV600D22N4L1	54	45	520	24	149,26	87,8
30	3Ф 400В	30	STV600D30N4L1	56	60	674	279	171	100,45
31	3Ф 400В	37	STV600D37N4L1	69	75	843	349	171	100,45
32	3Ф 400В	45	STV600D45N4L1	101	92	1050	370	341	200,58
33	3Ф 400В	55	STV600D55N4L1	117	115	1330	381	753,6	443,7
34	3Ф 400В	75	STV600D75N4L1	149	150	1753	478	753,6	443,7
35	3Ф 400В	90	STV600D90N4L1	171	180	2082	587	753,6	443,7
36	3Ф 400В	110	STV600C11N4L1	205	215	2114	650	849	500,04
37	3Ф 400В	132	STV600C13N4L1	235	250	2360	725	849	500,04
38	3Ф 400В	160	STV600C16N4L1	296	305	2890	779	1443	850
39	3Ф 400В	185	STV600C18N4L1	320	330	3140	832	1443	850
40	3Ф 400В	200	STV600C20N4L1	350	380	3692	926	1798	1060
41	3Ф 400В	220	STV600C22N4L1	430	425	3911	1000	1798	1060
42	3Ф 400В	250	STV600C25N4L1	444	460	4393	1095	1798	1060
43	3Ф 400В	280	STV600C28N4L1	540	530	5649	1541	2697	1590
44	3Ф 400В	310	STV600C31N4L1	605	600	6395	1744	2697	1590
45	3Ф 400В	350	STV600C35N4L1	655	650	6928	1890	2697	1590
46	3Ф 400В	400	STV600C40N4L1	660	720	6976	1744	2697	1590
47	3Ф 400В	450	STV600C45N4L1	745	820	7946	2092	2697	1590
48	3Ф 400В	500	STV600C50N4L1	800	860	8333	2223	2697	1590
49	3Ф 400В	220	STV600C22N4L3	411	425	4547	1242	1798	1060
50	3Ф 400В	250	STV600C25N4L3	444	460	5026	1337	1798	1060
51	3Ф 400В	280	STV600C28N4L3	540	530	5649	1541	2697	1590
52	3Ф 400В	310	STV600C31N4L3	605	600	6395	1744	2697	1590
53	3Ф 400В	350	STV600C35N4L3	655	650	6928	1890	2697	1590
54	3Ф 400В	400	STV600C40N4L3	680	720	7674	2087	2697	1590

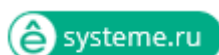
Systeme Electric

АО «СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК»

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46



№	Un, В	Pn, кВт	Референс	Входной ток, А	In, А	Потери при полной нагрузке, Вт	Потери при XX, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Расход воздуха, CFM
55	3Ф 400В	450	STV600C45N4L3	760	820	8740	2330	2697	1590
56	3Ф 400В	500	STV600C50N4L3	825	860	9166	2527	2697	1590
57	3Ф 400В	1,5	STV600U15N4F2	5	3,7	48	13	-	-
58	3Ф 400В	2,2	STV600U22N4F2	6	5	54	13	45,526	26,78
59	3Ф 400В	4	STV600U40N4F2	15	9,5	125	13	69	40,61
60	3Ф 400В	5,5	STV600U55N4F2	20	13	180	13,6	88	51,73
61	3Ф 400В	7,5	STV600U75N4F2	27	17	220	13,6	88	51,73
62	3Ф 400В	11	STV600D11N4F2	32	25	320	18	130,8	76,81
63	3Ф 400В	15	STV600D15N4F2	40	32	385	18	130,8	76,81
64	3Ф 400В	18	STV600D18N4F2	46	38	460	24	149,26	87,8
65	3Ф 400В	22	STV600D22N4F2	54	45	520	24	149,26	87,8
66	3Ф 400В	30	STV600D30N4F3	75	60	768	318	171	100,45
67	3Ф 400В	37	STV600D37N4F3	90	75	960	397	171	100,45
68	3Ф 400В	45	STV600D45N4F3	108	92	1090	350	341	200,58
69	3Ф 400В	55	STV600D55N4F3	142	115	1837	524	753,6	443,7
70	3Ф 400В	75	STV600D75N4F3	177	150	2400	654	753,6	443,7
71	3Ф 400В	90	STV600D90N4F3	200	180	2880	811	753,6	443,7
72	3Ф 400В	110	STV600C11N4F3	240	215	2490	765	849	500,04
73	3Ф 400В	132	STV600C13N4F3	278	250	2780	854	849	500,04

Благодарим Вас за интерес к приводной технике Systeme Electric и надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество!

С уважением,
Нуждин Александр Александрович
Менеджер по продукту



Systeme Electric

АО «СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК»

127018, г. Москва, ул. Двинцев, д.12, корпус 1,

Тел.: 8 (495) 777 99 90 Факс: 8 (495) 777 99 92

Центр поддержки клиентов: 8 (495) 777 99 88; 8-800-200-64-46

