

Куда:

Кому: Всем заинтересованным лицам

Предмет: STV630 / Тепловые потери ПЧ

Исх. №.

Уважаемый партнер,

По Вашему запросу сообщаем, информация по тепловым потерям преобразователей частоты торговой марки Systeme Electric серии SystemeVar, типа STV630 приводится в Таблице №1:

Таблица №1. Тепловые потери ПЧ серии SystemeVar, типа STV630.

№	Un, В	Pn, кВт	Референс	Вх. ток, А	In, А	Потери при полной нагрузке, Вт	Потери при ХХ, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Расход воздуха, CFM
1	1Ф 230В	0,4	STV630U04M2	5,4	2,1	16	9	15	8,96
2	1Ф 230В	0,75	STV630U07M2	7,2	3,8	22,5	10	15	8,96
3	1Ф 230В	1,5	STV630U15M2	10	7,2	45	13	15	8,96
4	1Ф 230В	2,2	STV630U22M2	16	9	66	14	35,4	20,93
5	3Ф 400В	0,75	STV630U07N4	3,8	2,1	22,5	10	35,4	20,93
6	3Ф 400В	1,5	STV630U15N4	5	3,8	45	13	35,4	20,93
7	3Ф 400В	2,2	STV630U22N4	5,8	5,1	66	14	35,4	20,93
8	3Ф 400В	4	STV630U40N4	10	9	120	16	35,4	20,93
9	3Ф 400В	4	STV630U40N4L1	10	9	120	16	35,4	20,93
10	3Ф 400В	4	STV630U40N4-LED	10	9	114	15	91,8	54,14
11	3Ф 400В	5,5	STV630U55N4L1	15	13	165	13,6	91,8	54,14
12	3Ф 400В	5,5	STV630U55N4-LED	15	13	156,75	13	91,8	54,14
13	3Ф 400В	7,5	STV630U75N4L1	20	17	225	14	91,8	54,14
14	3Ф 400В	7,5	STV630U75N4-LED	20	17	213,75	14	91,8	54,14
15	3Ф 400В	11	STV630D11N4L1	26	25	330	19	141	82,87
16	3Ф 400В	11	STV630D11N4-LED	26	25	313,5	18,7	141	82,87
17	3Ф 400В	15	STV630D15N4L1	35	32	450	24	141	82,87
18	3Ф 400В	15	STV630D15N4-LED	35	32	427,5	23,5	141	82,87
19	3Ф 400В	18,5	STV630D18N4L1	38	37	481	25	141	82,87
20	3Ф 400В	18,5	STV630D18N4-LED	38	37	456,95	24,3	141	82,87
21	3Ф 400В	22	STV630D22N4L1	46	45	572	26	141	82,87

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	Вх. ток, А	In, А	Потери при полной нагрузке, Вт	Потери при XX, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Расход воздуха, CFM
22	3Ф 400В	22	STV630D22N4-LED	46	45	543,4	25,6	141	82,87
23	3Ф 400В	30	STV630D30N4L1	62	60	780	287	207,6	121,92
24	3Ф 400В	30	STV630D30N4-LED	62	60	741	274	207,6	121,92
25	3Ф 400В	37	STV630D37N4L1	76	75	962	367	282	165,74
26	3Ф 400В	37	STV630D37N4-LED	76	75	913,9	359	282	165,74
27	3Ф 400В	45	STV630D45N4L1	92	90	1036	370	282	165,74
28	3Ф 400В	45	STV630D45N4-LED	92	90	984,2	366	282	165,74
29	3Ф 400В	55	STV630D55N4L1	113	110	1540	427	325,2	191,33
30	3Ф 400В	55	STV630D55N4-LED	113	110	1463	390	325,2	191,33
31	3Ф 400В	75	STV630D75N4L1	157	152	1800	480	398,4	234,52
32	3Ф 400В	75	STV630D75N4-LED	157	152	1710	477	398,4	234,52
33	3Ф 400В	90	STV630D90N4L1	180	176	2160	645	560,4	329,7
34	3Ф 400В	90	STV630D90N4-LED	180	176	2052	640	560,4	329,7
35	3Ф 400В	110	STV630C11N4L1	214	210	2090	587	650,4	382,66
36	3Ф 400В	110	STV630C11N4-LED	214	210	1985,5	585	650,4	382,66
37	3Ф 400В	132	STV630C13N4L1	256	253	2208	715	650,4	382,66
38	3Ф 400В	132	STV630C13N4-LED	256	253	2097,6	705	650,4	382,66
39	3Ф 400В	160	STV630C16N4L1	307	304	3040	898	975,6	573,99
40	3Ф 400В	160	STV630C16N4-LED	307	304	2888	877	975,6	573,99
41	3Ф 400В	185	STV630C18N4L1	355	340	3700	1001	975,6	573,99
42	3Ф 400В	185	STV630C18N4-LED	355	340	3515	976	975,6	573,99
43	3Ф 400В	200	STV630C20N4L1	385	380	4000	1020	1269,6	747,02
44	3Ф 400В	200	STV630C20N4-LED	385	380	3800	1002	1269,6	747,02
45	3Ф 400В	220	STV630C22N4L1	430	426	4400	1097	1269,6	747,02
46	3Ф 400В	220	STV630C22N4-LED	430	426	4180	1030	1269,6	747,02
47	3Ф 400В	250	STV630C25N4L1	468	465	5000	1356	1269,6	747,02
48	3Ф 400В	250	STV630C25N4-LED	468	465	4750	1289	1269,6	747,02
49	3Ф 400В	280	STV630C28N4L1	525	520	5600	1540	1904,4	1120,53
50	3Ф 400В	280	STV630C28N4-LED	525	520	5320	1480	1904,4	1120,53
51	3Ф 400В	315	STV630C31N4L1	610	585	6300	1747	1673,16	996,88
52	3Ф 400В	315	STV630C31N4-LED	610	585	5985	1730	1673,16	996,88
53	3Ф 400В	355	STV630C35N4L1	665	650	7100	1800	2509,56	1488,89
54	3Ф 400В	400	STV630C40N4L1	785	725	8000	1740	2509,56	1488,89

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	Вход . ток, А	In, А	Потери при полной нагрузке, Вт	Потери при XX, Вт	Расход воздуха, м³/ч	Расход воздуха, CFM
55	3Ф 400В	450	STV630C45N4L1	830	820	9000	2520	2509,56	1488,89
56	3Ф 400В	500	STV630C50N4L1	865	860	10000	3000	2509,56	1488,89
57	3Ф 400В	560	STV630C56N4L1	960	950	11200	3700	2509,56	1488,89
58	3Ф 400В	630	STV630C63N4L1	1112	1100	12600	4030	3346,32	1993,76

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

