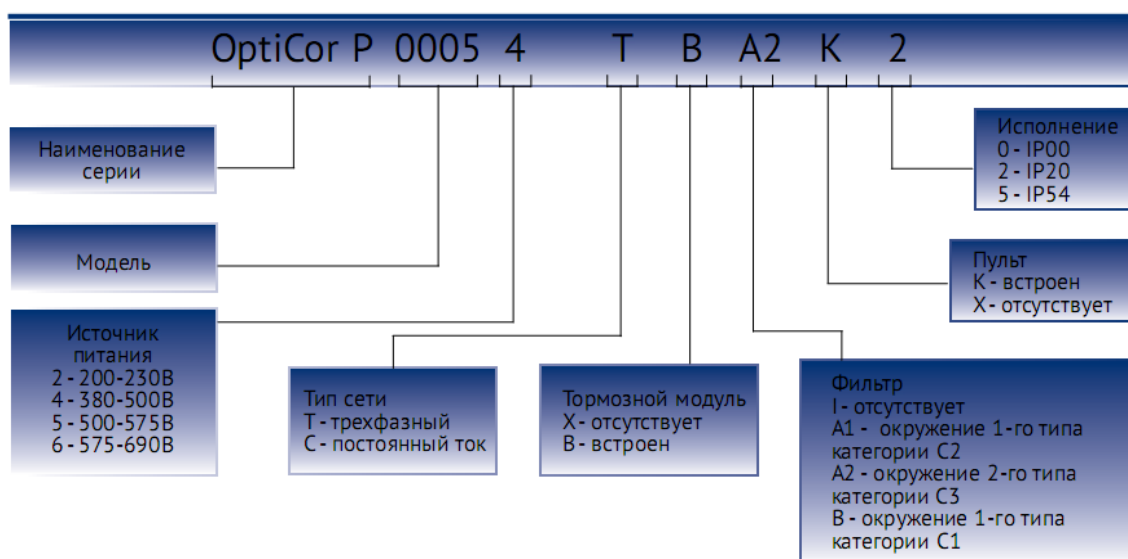


Уровни перегрузок при различных применениях

Применение	Перегрузка			
	LIGHT	STANDARD	HEAVY	STRONG
<ul style="list-style-type: none"> • распылитель • моечная машина • винтовой компрессор (без нагрузки) • регулируемый осевой вентилятор • нерегулируемый осевой вентилятор • вентилятор высокого давления • скважинные насосы • центробежные насосы • насосы высокого давления • поршневые насосы • пылесборники • заточные станки 	●			
<ul style="list-style-type: none"> • грязевые насосы и т.п. 	●	●		
<ul style="list-style-type: none"> • смеситель • центрифуга • поршневой компрессор (без нагрузки) • винтовой компрессор (нагруженный) • роликовый конвейер • конусная дробилка • роторная дробилка • вертикальная ударная дробилка • корообдирочная машина • обрезной станок • гидравлический блок питания • миксер • планшайба • пескоструйная машина • ленточная пила • дисковая пила • сепаратор • шредер • измельчитель • крутильная машина • промышленная моечная машина • автоукладчик • экструдер 		●		
<ul style="list-style-type: none"> • ленточный конвейер • сушилка • резальная машина • опрокидыватель • механический пресс • формовочная машина • ножницы • намоточная машина • волоочильная машина • каландр • винтоверт 		●	●	
<ul style="list-style-type: none"> • поршневой компрессор (нагруженный) • винтовой конвейер • молотковая дробилка • мельница • шаровая мельница • молотковая мельница • роликовая мельница • строгальный станок • пульпер • вибрационный грохот • подъемник • кран • ткацкий станок 			●	
<ul style="list-style-type: none"> • пробойник • координатный привод • лифт • пресс гидравлического питателя 			●	●

Система обозначений



Преобразователь частоты OptiCor P

Класс напряжения 4Т (380~500 В)

Размер	Модель	LIGHT		STANDART		HEAVY		STRONG		Номинальный ток преобразователя (А)	Максимальный ток преобразователя (А, 2 мин)	Пиковый ток преобразователя (А, 3 сек)
		Перегрузка 144%		Перегрузка 168%		Перегрузка 210%		Перегрузка 240%				
		Мощность двигателя (кВт)	Номинальный ток двигателя (А)	Мощность двигателя (кВт)	Номинальный ток двигателя (А)	Мощность двигателя (кВт)	Номинальный ток двигателя (А)	Мощность двигателя (кВт)	Номинальный ток двигателя (А)			
S05	0005	4.5	9.0	4	8.4	3	6.4	2.2	4.9	10.5	11.5	14
	0007	5.5	11.2	4.5	9.0	4	8.4	3	6.4	12.5	13.5	16
	0009	7.5	14.5	5.5	11.2	4.5	9.0	4	8.4	16.5	17.5	19
	0011	7.5	14.8	7.5	14.8	5.5	11.2	4.5	9.0	16.5	21	25
	0014	7.5	14.8	7.5	14.8	7.5	14.8	5.5	11.2	16.5	35	30
S12	0016	11	21	9.2	17.9	9.2	17.9	7.5	14.8	27	30	36
	0017	15	29	11	21	9.2	17.9	7.5	14.8	30	32	37
	0020	15	29	15	29	11	21	9.2	17.9	30	36	43
	0025	22	41	18.5	35	15	29	11	21	41	48	58
	0030	22	41	22	41	18.5	35	15	29	41	56	67
	0034	30	55	25	46	22	41	18.5	35	57	63	76
	0036	30	55	30	55	25	46	22	41	60	72	86
S15	0040	37	67	30	55	25	46	22	41	72	80	88
	0049	45	80	37	67	30	55	25	46	80	96	115
S20	0060	50	87	45	80	37	67	30	55	88	112	134
	0067	55	98	55	98	45	80	32	59	103	118	142
	0074	65	114	65	114	50	87	37	67	120	144	173
	0086	75	133	75	133	55	98	45	80	135	155	186
S30	0113	100	180	90	159	75	133	55	98	180	200	240
	0129	110	191	100	180	80	144	65	114	195	215	258
	0150	120	212	110	191	90	159	75	133	215	270	324
	0162	132	228	132	228	110	191	90	159	240	290	324
S41	0180	160	273	150	264	132	228	110	191	300	340	408
	0202	200	341	160	273	160	273	132	228	345	420	504
	0217	220	375	220	375	185	321	150	260	375	460	552
	0260	250	425	250	425	220	375	185	321	425	560	672
S51	0313	280	480	280	480	250	421	200	341	480	600	720
	0367	315	528	315	528	280	480	220	375	550	680	792
	0402	400	680	400	680	355	589	280	480	680	850	1020
S60	0457	400	680	400	680	315	528	280	480	720	880	1056
	0524	450	765	450	765	355	589	315	528	800	960	1152
S65	0598	500	841	500	841	400	680	355	589	900	1100	1320
	0748	560	939	560	939	500	841	400	680	1000	1300	1560
	0831	710	1200	630	1080	560	939	450	765	1200	1440	1728
S75	0964	900	1480	800	1334	710	1200	560	939	1480	1780	2136
	1130	1000	1646	900	1480	800	1334	710	1200	1700	2040	2448
	1296	1200	2050	1200	2050	1000	1650	800	1334	2100	2520	3024
S90	1800	1500	2500	1400	2400	1200	2050	1000	1650	2600	3100	3720
	2076	1750	2900	1750	2900	1400	2400	1200	2050	3000	3600	4320

Преобразователь частоты OptiCor P

Класс напряжения 6Т (575~690 В)

Размер	Модель	LIGHT		STANDART		HEAVY		STRONG		Номинальный ток преобразователя (А)	Максимальный ток преобразователя (А, 2 мин)	Пиковый ток преобразователя (А, 3 сек)
		Перегрузка 144%		Перегрузка 168%		Перегрузка 210%		Перегрузка 240%				
		Мощность двигателя (кВт)	Номинальный ток двигателя (А)	Мощность двигателя (кВт)	Номинальный ток двигателя (А)	Мощность двигателя (кВт)	Номинальный ток двигателя (А)	Мощность двигателя (кВт)	Номинальный ток двигателя (А)			
S14	0003	7.5	7	4	4.8	4	4.8	3	3.7	7	8.5	10
	0004	10	9	5.5	6.3	4	4.8	4	4.8	9	11	13
	0006	10	11	7.5	8.4	7.5	8.4	5.5	6.3	11	13.5	16
	0012	15	13	7.5	8.4	7.5	8.4	7.5	8.4	13	16	19
	0018	20	17	11	12.1	11	12.1	9.2	10.2	17	21	25
	0019	15	16.8	11	12.1	11	12.1	9.2	10.2	21	25	30
	0021	22	23	18.5	21	15	16.8	11	12.1	25	30	36
	0022	30	33	22	23	22	23	18.5	21	33	40	48
	0024	37	39	30	33	22	23	22	23	40	48	58
S22	0032	45	46	37	39	37	39	30	33	52	63	76
	0042	55	56	45	46	37	39	30	33	60	72	86
	0051	75	78	55	56	55	56	45	46	80	96	115
	0062	75	78	75	78	55	56	55	56	85	110	132
S32	0069	90	94	90	94	75	78	55	56	105	135	162
	0076	110	113	90	94	90	94	75	78	125	165	198
	0088	132	133	132	133	110	113	90	94	150	200	240
	0131	185	185	160	158	132	133	110	113	190	250	300
	0164	220	220	200	198	185	185	160	158	230	300	360
S42	0172	250	250	220	220	200	198	160	158	265	345	414
	0181	250	250	250	250	220	205	185	190	290	380	456
	0201	315	310	315	310	250	250	220	220	330	420	504
	0218	355	350	315	310	315	310	220	205	360	465	558
S52	0259	400	390	400	390	355	341	315	310	400	560	672
	0290	450	440	450	440	400	390	315	310	450	600	720
	0314	500	480	450	450	450	440	355	341	500	650	780
	0368	560	544	500	480	500	480	375	360	560	720	864
S65	0401	630	626	630	626	560	544	450	440	640	850	1020
	0457	710	696	630	626	560	544	500	480	720	880	1056
	0524	800	773	710	696	630	626	560	544	800	960	1152
	0598	900	858	900	858	710	696	630	626	900	1100	1320
S70	0748	1000	954	1000	954	900	858	800	773	1000	1300	1560
	0831	1240	1200	1100	1086	1000	954	900	858	1200	1440	1728
S75	0964	1530	1480	1410	1369	1220	1187	1000	954	1480	1780	2136
	1130	1750	1700	1620	1569	1400	1360	1100	1086	1700	2040	2448
S80	1296	2010	1950	1850	1800	1610	1560	1380	1337	2100	2520	3024
S90	1800	2400	2400	2400	2400	2100	2100	1750	1700	2600	3100	3720
	2076	3000	3000	3000	3000	2400	2400	2100	2100	3000	3600	4320