

ПРАЙС-ЛИСТ от 03.02.2026 г.

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ЧАСТОТЫ

Преобразователи частоты - это современные устройства, предназначенные для плавного регулирования скорости вращения 3-х фазных асинхронных электродвигателей, за счёт создания на выходе устройства электрического тока заданной частоты.

Преобразователи частоты могут применяться для управления электродвигателей, конвейеров, транспортных машин, лифтов, прессов, режущих станков, вентиляторов, насосов и т.д.

Основные функции:

- **Плавное регулирование скорости вращения электродвигателя**, позволяет отказаться от использования редукторов, вариаторов, дросселей и другой регулирующей аппаратуры, упрощая тем самым управляемую механическую (технологическую) систему, повышает ее надежность и снижает эксплуатационные расходы.
- **Плавный пуск управляемого двигателя**, обеспечивает его плавный, без повышенных пусковых токов и механических ударов разгон, что снижает нагрузку на двигатель и связанные с ним передаточные механизмы, увеличивает срок их эксплуатации. При этом появляется возможность, снижения мощности приводных двигателей нагруженных механизмов.
- **Встроенный микропроцессорный ПИД-регулятор**, позволяет реализовать системы регулирования скорости управляемых двигателей и связанных с ним технологических процессов.
- **Применение обратной связи системы с частотным преобразователем**, обеспечивает качественное поддержание скорости эл. двигателя в регулируемых технологических процессах при переменных нагрузках и других возмущающих воздействиях.
- Преобразователи частоты в комплекте с асинхронным электродвигателем **могут применяться для замены приводов постоянного тока**.
- Применение регулируемого частотного электропривода **позволяет сберегать электроэнергию** - уменьшение неоправданных затрат, которые имеют место при альтернативных методах регулирования технологических процессов дросселированием, с помощью гидромфут и других механических регулирующих устройств.
- Преобразователи частоты обеспечивают электрооборудованию необходимую защиту: токовую защиту мгновенного действия, токовую защиту электродвигателя от перегрузки по току, защиту электродвигателя от перегрева, от замыкания выходных фаз, от низкого и высокого напряжения, от пропадания фазы на входе, и от пропадания фаз на выходе преобразователя.

Schneider Electric (Франция)

Преобразователи частоты Altivar 212 (для трехфазных асинхронных электродвигателей)

Код	Модель	Изображение	Мощность эл.дв, кВт	Степень защиты	Габариты (ШхВхГ), мм	Цена тенге, с НДС
45.57.07.001	ATV212H075N4		0,75	IP21	107x143x150	282 200
45.57.07.002	ATV212HU15N4		1,5		107x143x150	281 400
45.57.07.003	ATV212HU22N4		2,2		107x143x150	285 900
45.57.07.004	ATV212HU30N4		3		142x184x150	364 900
45.57.07.005	ATV212HU40N4		4		142x184x150	368 200
45.57.07.006	ATV212HU55N4		5,5		142x184x150	382 400
45.57.07.007	ATV212HU75N4		7,5		180x232x170	558 000

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.

A20E7T4, Республика Казахстан, г. Алматы
ул. Бокейханова, 233, info@kelet.kz
www.kelet.kz, www.shop-kelet.kz

Алматы
+7 (727) 313-20-68
+7 (747) 094-03-21
osa@kelet.kz

Нур-Султан
+7 (7172) 55-93-94
+7 (7172) 55-93-96
astana@kelet.kz

Караганда
+7 (7212) 55-93-53
+7 (7212) 55-93-50
karaganda@kelet.kz

Актобе
+7 (7132) 70-46-89
+7 (7132) 70-46-92
aktobe@kelet.kz

по Казахстану
+7 (727) 313-21-37
+7 (747) 094-03-26
opp@kelet.kz

ПРАЙС-ЛИСТ от 03.02.2026 г.

Преобразователи частоты Altivar 212

Код	Модель	Изображение	Мощность эл.дв, кВт	Степень защиты	Габариты (ШхВхГ), мм	Цена тенге, с НДС
45.57.07.008	ATV212HD11N4		11	IP21	290x560x315	582 000
45.57.07.009	ATV212HD15N4		15		290x560x315	714 300
45.57.07.010	ATV212HD18N4		18,5		310x665x315	715 900
45.57.07.011	ATV212HD22N4		22		284x720x315	1 224 800
45.57.07.012	ATV212HD37N4		37		284x880x343	1 665 900
45.57.07.013	ATV212HD45N4		45		284x880x343	1 666 000
45.57.07.014	ATV212HD55N4		55		362x1000x364	2 093 600
45.57.07.015	ATV212HD75N4		75		362x1000x364	2 174 100

Преобразователи частоты Altivar 310 (для трехфазных асинхронных электродвигателей)

Код	Модель	Изображение	Мощность эл.дв, кВт	Степень защиты	Габариты (ШхВхГ), мм	Цена тенге, с НДС
45.57.07.021	ATV310H075N4E		0,75	IP21	72x143x130	139 400
45.57.07.022	ATV310HU15N4E		1,5		105x143x151	147 600
45.57.07.023	ATV310HU22N4E		2,2		105x143x151	155 000
45.57.07.024	ATV310HU30N4E		3		140x184x151	164 200
45.57.07.025	ATV310HU40N4E		4		140x184x151	167 400
45.57.07.026	ATV310HU55N4E		5,5		140x184x151	183 000
45.57.07.027	ATV310HU75N4E		7,5		150x232x171	280 700
45.57.07.028	ATV310HD11N4E		11		150x232x171	293 200
45.57.07.029	ATV310HD15N4E		15		180x330x191	442 700
45.57.07.030	ATV310HD18N4E		18,5		180x330x191	462 300
45.57.07.031	ATV310HD22N4E		22		180x390x212	519 000

Преобразователи частоты Altivar ATV630 (для трехфазных асинхронных электродвигателей)

Код	Модель	Изображение	Мощность эл.дв, кВт	Степень защиты	Габариты (ШхВхГ), мм	Цена тенге, с НДС
45.57.07.016	ATV630D90N4		90	IP 21	290x922x323	9 461 600
45.57.07.017	ATV630C11N4		110		320x852x390	15 472 600
45.57.07.018	ATV630C13N4		130		320x852x390	15 460 900
45.57.07.019	ATV630C16N4		160		320x852x390	15 457 000

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.

Преобразователи частоты CHINT (Китай)

Преобразователи частоты серии G NVF (для трехфазных асинхронных электродвигателей)

Код	Модель	Изображение	Мощность эл/двиг, кВт	Степень защиты	Габариты (ШхВхГ), мм	Цена тенге, с НДС*
45.60.07.002	NVF2G-1.5/TS4		1,5		85x154x114	134 200
45.60.07.047	NVF2G-1.5/PS4		1,5		85x154x114	129 800
45.60.07.003	NVF2G-2.2/TS4		2,2		118x187x173	147 100
45.60.07.048	NVF2G-2.2/PS4		2,2		118x187x173	127 400
45.60.07.004	NVF2G-3.7/TS4		3,7		118x187x173	157 000
45.60.07.049	NVF2G-3.7/PS4		3,7		118x187x173	136 600
45.60.07.005	NVF2G-5.5/TS4		5,5		155x247x189	173 500
45.60.07.050	NVF2G-5.5/PS4		5,5		155x247x189	142 300
45.60.07.006	NVF2G-7.5/TS4		7,5		155x247x189	183 500
45.60.07.051	NVF2G-7.5/PS4		7,5		155x247x189	181 800
45.60.07.007	NVF2G-11/TS4		11		191x378x186	260 100
45.60.07.052	NVF2G-11/PS4		11		191x378x186	226 200
45.60.07.008	NVF2G-15/TS4		15		215x426x213	321 900
45.60.07.053	NVF2G-15/PS4		15		215x426x213	279 900
45.60.07.009	NVF2G-18.5/TS4		18,5		215x426x213	370 500
45.60.07.054	NVF2G-18.5/PS4		18,5		215x426x213	322 100
45.60.07.010	NVF2G-22/TS4		22		300x527x230	503 000
45.60.07.055	NVF2G-22/PS4		22		300x527x230	437 400
45.60.07.011	NVF2G-30/TS4		30		300x527x230	675 900
45.60.07.056	NVF2G-30/PS4		30		300x527x230	662 100
45.60.07.012	NVF2G-37/TS4		37		352x603x257	784 200
45.60.07.057	NVF2G-37/PS4		37		352x603x257	681 900
45.60.07.013	NVF2G-45/TS4		45		352x603x257	906 200
45.60.07.058	NVF2G-45/PS4		45		352x603x257	778 700
45.60.07.014	NVF2G-55/TS4		55		352x603x257	1 100 600
45.60.07.059	NVF2G-55/PS4		55		352x603x257	870 000
45.60.07.015	NVF2G-75/TS4		75		406x631x272	1 315 100
45.60.07.060	NVF2G-75/PS4		75		406x631x272	1 143 600
45.60.07.016	NVF2G-90/PS4		90		406x631x272	1 274 400
45.60.07.017	NVF2G-90/TS4		90		406x631x272	1 537 000
45.60.07.018	NVF2G-110/PS4		110		470x807x352	1 816 300
45.60.07.019	NVF2G-110/TS4		110		470x807x352	2 088 700
45.60.07.020	NVF2G-132/PS4		132		470x807x352	2 102 700
45.60.07.021	NVF2G-132/TS4		132		470x807x352	2 401 900
45.60.07.022	NVF2G-160/PS4		160		540x892x390	2 637 200
45.60.07.023	NVF2G-160/TS4		160		540x892x390	3 032 800
45.60.07.024	NVF2G-185/PS4		185		540x892x390	3 409 400
45.60.07.025	NVF2G-185/TS4		185		540x892x390	3 810 500
45.60.07.026	NVF2G-200/PS4		200		540x892x390	3 709 100
45.60.07.027	NVF2G-200/TS4		200		540x892x390	4 071 700
45.60.07.028	NVF2G-220/PS4		220		710x1020x386	3 919 000
45.60.07.029	NVF2G-220/TS4		220		710x1020x386	4 506 900
45.60.07.030	NVF2G-245/PS4		245		710x1020x386	4 784 700
45.60.07.031	NVF2G-245/TS4		245		710x1020x386	5 502 400
45.60.07.032	NVF2G-280/PS4		280		710x1020x386	5 558 600
45.60.07.033	NVF2G-280/TS4		280		710x1020x386	6 187 700
45.60.07.034	NVF2G-315/PS4		315		710x1020x386	6 754 200
45.60.07.035	NVF2G-315/TS4		315		710x1020x386	7 767 400

*цена из наличия на складе

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.

Устройства плавного пуска Schneider-electric (Франция)

Устройства плавного пуска "ATS"

Предназначены для плавного пуска и торможения асинхронных электродвигателей. Использование устройств "ATS" позволяет уменьшить пусковой ток электродвигателей, улучшить пусковые характеристики, обеспечить контролируемый плавный пуск, исключить механические удары, являющиеся причиной преждевременного износа оборудования, а также уменьшить затраты на ремонт и сократить простои оборудования.

Код	Модель	Изображение	Мощность эл.дв., кВт	Номин. ток, А	Степень защиты	Габариты (ШхВхГ), мм	Цена тенге, с НДС
45.57.07.030	ATS01N222QN		11	22	IP21	45x154x130.7	115 700
45.57.07.031	ATS22C14Q		75	140		356x150x229.5	804 200

Внимание! Указанные цены не являются публичной офертой, для уточнения цены обратитесь к менеджеру.