

Розничный прайс-лист на оборудование INSTART.
Продажу оборудования мы производим через Дилеров.
Размер скидки Вы можете уточнить у Дилера в Вашем регионе.

Преобразователи частоты серии VCI

Модель	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-320 Гц			
VCI-G0.4-2B	0.4	1.8	10 640
VCI-G0.75-2B	0.75	4.0	10 735
VCI-G1.5-2B	1.5	7.0	11 685
VCI-G2.2-2B	2.2	9.6	14 440
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-320 Гц			
VCI-G0.4-4B	0.4	1.5	12 255
VCI-G0.75-4B	0.75	2.1	12 540
VCI-G1.5-4B	1.5	3.8	14 535
VCI-G2.2-4B	2.2	5.1	15 580
VCI-G4.0-4B	4.0	9.0	18 715
VCI-G5.5-4B	5.5	13	20 330
VCI-G7.5-4B	7.5	17	24 035
VCI-G11-4B	11	25	34 295
VCI-G15-4B	15	32	42 560

Аксессуары для преобразователей частоты серии VCI

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	VCI-KP	Все модели преобразователей частоты серии VCI	Съемная панель, LED-дисплей, потенциометр	1 045
Удлинительный кабель для панели VCI-KP	IN-EC	Все модели преобразователей частоты серии VCI	1 м	950
			2 м	1 140
			3 м	1 235
			4 м	1 330
			5 м	1 520
			6 м	1 615
			7 м	1 710
			8 м	1 900
			9 м	1 995
			10 м	2 090
Монтажный комплект для панели управления VCI-KP	VCI-MK	Все модели преобразователей частоты серии VCI	Монтажная рамка для панели управления и удлинительный кабель 2 метра	855

Преобразователи частоты серии NCI

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
NCI-G0.4-2B	0.4	2.3	-		10 925
NCI-G0.75-2B	0.75	4.0	-	-	11 400
NCI-G1.5-2B	1.5	7.0	-	-	11 590
NCI-G2.2-2B	2.2	9.6	-	-	13 015
NCI-G4.0-2B	4.0	17.0	-	-	25 270
NCI-G5.5-2B	5.5	25.0	-	-	27 455
NCI-G7.5-2B	7.5	32.0	-	-	30 210
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
NCI-G0.4/P0.75-4B	0.4	1.3	0.75	2.5	12 635
NCI-G0.75/P1.5-4B	0.75	2.1	1.5	3.8	13 015
NCI-G1.5/P2.2-4B	1.5	3.8	2.2	5.1	14 060
NCI-G2.2/P4.0-4B	2.2	5.1	4.0	9.0	15 485
NCI-G4.0/P5.5-4B	4.0	9.0	5.5	13.0	20 805
NCI-G5.5/P7.5-4B	5.5	13.0	7.5	17.0	22 610
NCI-G7.5/P11-4B	7.5	17.0	11.0	25.0	28 025
NCI-G11/P15-4B	11.0	25.0	15.0	32.0	37 335
NCI-G15/P18.5-4B	15.0	32.0	18.5	37.0	45 790

Аксессуары для преобразователей частоты серии NCI

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	NCI-KP	Все модели преобразователей частоты серии NCI	Съемная панель, LED-дисплей, потенциометр	1 805
Монтажная рамка	NCI-MF	Все модели преобразователей частоты серии NCI	Рамка для панели управления NCI-KP	570
Панель управления с монтажной рамкой	NCI-KPF	Все модели преобразователей частоты серии NCI	Съемная панель, LED-дисплей, потенциометр, рамка для панели	2 090
Удлинительный кабель для панели NCI-KP	IN-EC	Все модели преобразователей частоты серии NCI	1 м	950
			2 м	1 140
			3 м	1 235
			4 м	1 330
			5 м	1 520
			6 м	1 615
			7 м	1 710
			8 м	1 900
			9 м	1 995
			10 м	2 090

Преобразователи частоты серии SDI

Модель	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц			
SDI-G0.4-2B	0.4	2.1	14 630
SDI-G0.75-2B	0.75	4.7	14 915
SDI-G1.5-2B	1.5	7.5	17 005
SDI-G2.2-2B	2.2	10.0	20 805
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц			
SDI-G0.75-4B	0.75	2.3	21 090
SDI-G1.5-4B	1.5	3.7	22 040
SDI-G2.2-4B	2.2	5.1	23 370
SDI-G4.0-4B	4.0	8.5	27 075

В комплект поставки входит стандартный кабель 1,5 метра, с разъемом RJ45 и монтажная рамка.

Аксессуары для преобразователей частоты серии SDI

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	SDI-KP	Все модели преобразователей частоты серии SDI	Съемная панель, LED-дисплей, потенциометр	2 090
Удлинительный кабель для панели SDI-KP	IN-EC	Все модели преобразователей частоты серии SDI	1 м	950
			2 м	1 140
			3 м	1 235
			4 м	1 330
			5 м	1 520
			6 м	1 615
			7 м	1 710
			8 м	1 900
			9 м	1 995
			10 м	2 090
			15 м	2 945
			20 м	3 610
			30 м	4 845
			40 м	6 175
			50 м	7 505
Монтажный комплект для панели управления SDI-KP*	SDI-MK	Все модели преобразователей частоты серии SDI	2 м	3 420
			3 м	4 085
			5 м	5 605

*Монтажный комплект включает в себя монтажную рамку для панели и удлинительный кабель различной длины.

Преобразователи частоты серии LCI

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.4-2B (S)	0.4	2.0	-	-	15 960
LCI-G0.75-2B (S)	0.75	5.0	-	-	16 150
LCI-G1.5-2B (S)	1.5	7.0	-	-	17 385
LCI-G2.2-2B (S)	2.2	10.0	-	-	20 235
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.75-4B (S)	0.75	2.5	-	-	18 335
LCI-G1.5-4B (S)	1.5	3.7	-	-	19 095
LCI-G2.2-4B (S)	2.2	5.0	-	-	20 045
LCI-G4.0-4B (S)	4.0	8.5	-	-	25 080
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.4-2B	0.4	2.0	-	-	18 430
LCI-G0.55-2B	0.55	4.0	-	-	19 475
LCI-G0.75-2B	0.75	5.0	-	-	19 665
LCI-G1.5-2B	1.5	7,0	-	-	21 185
LCI-G2.2-2B	2.2	10,0	-	-	23 370
LCI-G4.0-2B	4.0	30	-	-	26 505
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-400 В, 0-599 Гц					
LCI-G0.4-3	0,4	1,3	-	-	31 635
LCI-G0.75-3	0,75	2,5	-	-	32 300
LCI-G1.5-3	1,5	3,7	-	-	34 580
LCI-G2.2-3	2,2	5,0	-	-	46 930
LCI-G4.0-3	4,0	8,5	-	-	48 640
LCI-G5.5-3	5,5	13	-	-	66 975
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.4/P0.75-4B	0.4	1.3	0.75	2.5	19 475
LCI-G0.75/P1.5-4B	0.75	2.5	1.5	3.7	20 045
LCI-G1.5/P2.2-4B	1.5	3.7	2.2	5.0	21 755
LCI-G2.2/P4.0-4B	2.2	5.0	4.0	8.5	24 985
LCI-G4.0/P5.5-4B	4.0	8.5	5.5	13	29 070
LCI-G5.5/P7.5-4B	5,5	13	7,5	18	33 915
LCI-G7.5/P11-4B	7,5	18	11	24	37 145
LCI-G11/P15-4B	11	24	15	30	47 310
LCI-G15/P18.5-4B	15	30	18,5	37	59 185
LCI-G18.5/P22-4B	18,5	37	22	46	72 485
LCI-G22/P30-4B	22	46	30	58	81 985
LCI-G30/P37-4	30	58	37	75	101 365
LCI-G37/P45-4	37	75	45	90	114 950
LCI-G45/P55-4	45	90	55	110	157 510
LCI-G55/P75-4	55	110	75	150	201 115
LCI-G75/P90-4	75	150	90	170	214 510
LCI-G90/P110-4	90	170	110	210	295 070
LCI-G110/P132-4	110	210	132	250	301 435
LCI-G132/P160-4	132	250	160	300	352 640
LCI-G160/P185-4	160	300	185	340	477 945
LCI-G185/P200-4	185	340	200	380	636 405
LCI-G200/P220-4	200	380	220	430	661 865
LCI-G220/P250-4	220	430	250	465	676 400
LCI-G250/P280-4	250	465	280	520	758 670
LCI-G280/P315-4	280	520	315	585	885 115
LCI-G315/P355-4	315	585	355	650	935 180
LCI-G355/P400-4	355	650	400	754	1 120 240

LCI-G400/P450-4	400	754	450	850	1 541 185
LCI-G500-4	500	930	-	-	по запросу
LCI-G630-4	630	1180	-	-	по запросу
LCI-G700-4	700	1430	-	-	по запросу
LCI-G800-4	800	1550	-	-	по запросу
Вход(Увх): 3 фазы, 594-759 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G18,5-6	18,5	22	-	-	по запросу
LCI-G22-6	22	28	-	-	по запросу
LCI-G30-6	30	35	-	-	по запросу
LCI-G37-6	37	45	-	-	по запросу
LCI-G45-6	45	52	-	-	по запросу
LCI-G55-6	55	63	-	-	по запросу
LCI-G75-6	75	86	-	-	по запросу
LCI-G90-6	90	98	-	-	по запросу
LCI-G110-6	110	121	-	-	по запросу
LCI-G132-6	132	150	-	-	по запросу
LCI-G160-6	160	175	-	-	по запросу
LCI-G200-6	200	218	-	-	по запросу
LCI-G220-6	220	240	-	-	по запросу
LCI-G250-6	250	270	-	-	по запросу
LCI-G280-6	280	305	-	-	по запросу
LCI-G315-6	315	350	-	-	по запросу
LCI-G355-6	355	380	-	-	по запросу
LCI-G400-6	400	430	-	-	по запросу
LCI-G500-6	500	540	-	-	по запросу
LCI-G630-6	630	680	-	-	по запросу
LCI-G700-6	700	750	-	-	по запросу
LCI-G800-6	800	840	-	-	по запросу
LCI-G900-6	900	980	-	-	по запросу
LCI-G1250-6	1250	1350	-	-	по запросу
LCI-G1400-6	1400	1500	-	-	по запросу

Преобразователи частоты серии LCI для однофазных двигателей

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 1 фаза, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.4-1	0,4	2,8	-	-	17 955
LCI-G0.55-1	0,55	3,8	-	-	18 620
LCI-G0.75-1	0,75	5,2	-	-	18 810
LCI-G1.5-1	1,5	10,0	-	-	19 570
LCI-G2.2-1	2,2	13,8	-	-	23 465

Преобразователи частоты серии LCI для синхронных двигателей

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.4/P0.75-4B + LCI-SM	0.4	1.3	0.75	2.5	19 475
LCI-G0.75/P1.5-4B + LCI-SM	0.75	2.5	1.5	3.7	20 045
LCI-G1.5/P2.2-4B + LCI-SM	1.5	3.7	2.2	5.0	21 755
LCI-G2.2/P4.0-4B + LCI-SM	2.2	5.0	4.0	8.5	24 985
LCI-G4.0/P5.5-4B + LCI-SM	4.0	8.5	5.5	13	29 070
LCI-G5.5/P7.5-4B + LCI-SM	5,5	13	7,5	18	33 915
LCI-G7.5/P11-4B + LCI-SM	7,5	18	11	24	37 145
LCI-G11/P15-4B + LCI-SM	11	24	15	30	47 310
LCI-G15/P18.5-4B + LCI-SM	15	30	18,5	37	59 185
LCI-G18.5/P22-4B + LCI-SM	18,5	37	22	46	72 485
LCI-G22/P30-4B + LCI-SM	22	46	30	58	81 985
LCI-G30/P37-4 + LCI-SM	30	58	37	75	101 365
LCI-G37/P45-4 + LCI-SM	37	75	45	90	114 950
LCI-G45/P55-4 + LCI-SM	45	90	55	110	157 510
LCI-G55/P75-4 + LCI-SM	55	110	75	150	201 115
LCI-G75/P90-4 + LCI-SM	75	150	90	170	214 510
LCI-G90/P110-4 + LCI-SM	90	170	110	210	295 070
LCI-G110/P132-4 + LCI-SM	110	210	132	250	301 435
LCI-G132/P160-4 + LCI-SM	132	250	160	300	352 640
LCI-G160/P185-4 + LCI-SM	160	300	185	340	477 945
LCI-G185/P200-4 + LCI-SM	185	340	200	380	636 405
LCI-G200/P220-4 + LCI-SM	200	380	220	430	661 865
LCI-G220/P250-4 + LCI-SM	220	430	250	465	676 400
LCI-G250/P280-4 + LCI-SM	250	465	280	520	758 670
LCI-G280/P315-4 + LCI-SM	280	520	315	585	885 115
LCI-G315/P355-4 + LCI-SM	315	585	355	650	935 180
LCI-G355/P400-4 + LCI-SM	355	650	400	754	1 120 240
LCI-G400/P450-4 + LCI-SM	400	754	450	850	1 541 185
LCI-G500-4 + LCI-SM	500	930	-	-	по запросу
LCI-G630-4 + LCI-SM	630	1180	-	-	по запросу
LCI-G700-4 + LCI-SM	700	1430	-	-	по запросу
LCI-G800-4 + LCI-SM	800	1550	-	-	по запросу

Преобразователи частоты серии LCI со степенью защиты IP54

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.75-4B IP54	0.75	2.5	-	-	34 865
LCI-G1.5-4B IP54	1.5	3.7	-	-	36 290
LCI-G2.2-4B IP54	2.2	5	-	-	37 240
LCI-G4.0-4B IP54	4	8.5	-	-	44 650
LCI-G5.5-4B IP54	5.5	13	-	-	50 920
LCI-G7.5-4B IP54	7.5	18	-	-	52 060
LCI-G11-4B IP54	11	24	-	-	60 800
LCI-G15-4B IP54	15	30	-	-	80 275
LCI-G18.5-4B IP54	18.5	37	-	-	86 165
LCI-G22-4B IP54	22	46	-	-	98 420
LCI-G30-4 IP54	30	58	-	-	131 575
LCI-G37-4 IP54	37	75	-	-	139 650
LCI-G45-4 IP54	45	90	-	-	186 390
LCI-G55-4 IP54	55	110	-	-	246 145
LCI-G75-4 IP54	75	150	-	-	260 775
LCI-G90-4 IP54	90	170	-	-	367 270
LCI-G110-4 IP54	110	210	-	-	392 825
LCI-G132-4 IP54	132	250	-	-	521 360
LCI-G160-4 IP54	160	300	-	-	650 370
LCI-G185-4 IP54	185	340	-	-	794 200
LCI-G200-4 IP54	200	380	-	-	931 190
LCI-G220-4 IP54	220	430	-	-	963 205
LCI-G250-4 IP54	250	465	-	-	1 066 565
LCI-G280-4 IP54	280	520	-	-	1 242 220
LCI-G315-4 IP54	315	585	-	-	1 338 265
LCI-G355-4 IP54	355	650	-	-	1 501 095
LCI-G400-4 IP54	400	754	-	-	2 296 245
LCI-G450-4 IP54	450	850	-	-	2 687 265
LCI-G500-4 IP54	500	930	-	-	2 764 025

Преобразователи частоты серии LCI с пожарным режимом*

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе(A)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (A)	
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.4-2B (S)+LCI-FM	0.4	2.0	-	-	15 960
LCI-G0.75-2B (S)+LCI-FM	0.75	5.0	-	-	16 150
LCI-G1.5-2B (S)+LCI-FM	1.5	7.0	-	-	17 385
LCI-G2.2-2B (S)+LCI-FM	2.2	10.0	-	-	20 235
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.75-4B (S)+LCI-FM	0.75	2.5	-	-	18 335
LCI-G1.5-4B (S)+LCI-FM	1.5	3.7	-	-	19 095
LCI-G2.2-4B (S)+LCI-FM	2.2	5.0	-	-	20 045
LCI-G4.0-4B (S)+LCI-FM	4.0	8.5	-	-	25 080
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.4-2B+LCI-FM	0.4	2.0	-	-	18 430
LCI-G0.55-2B+LCI-FM	0.55	4.0	-	-	19 475
LCI-G0.75-2B+LCI-FM	0.75	5.0	-	-	19 665
LCI-G1.5-2B+LCI-FM	1.5	7,0	-	-	21 185
LCI-G2.2-2B+LCI-FM	2.2	10,0	-	-	23 370
LCI-G4.0-2B+LCI-FM	4.0	30	-	-	26 505
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
LCI-G0.4/P0.75-4B+LCI-FM	0.4	1.3	0.75	2.5	19 475
LCI-G0.75/P1.5-4B+LCI-FM	0.75	2.5	1.5	3.7	20 045
LCI-G1.5/P2.2-4B+LCI-FM	1.5	3.7	2.2	5.0	21 755
LCI-G2.2/P4.0-4B+LCI-FM	2.2	5.0	4.0	8.5	24 985
LCI-G4.0/P5.5-4B+LCI-FM	4.0	8.5	5.5	13	29 070
LCI-G5.5/P7.5-4B+LCI-FM	5,5	13	7,5	18	33 915
LCI-G7.5/P11-4B+LCI-FM	7,5	18	11	24	37 145
LCI-G11/P15-4B+LCI-FM	11	24	15	30	47 310
LCI-G15/P18.5-4B+LCI-FM	15	30	18,5	37	59 185
LCI-G18.5/P22-4B+LCI-FM	18,5	37	22	46	72 485
LCI-G22/P30-4B+LCI-FM	22	46	30	58	81 985
LCI-G30/P37-4+LCI-FM	30	58	37	75	101 365
LCI-G37/P45-4+LCI-FM	37	75	45	90	114 950
LCI-G45/P55-4+LCI-FM	45	90	55	110	157 510
LCI-G55/P75-4+LCI-FM	55	110	75	150	201 115
LCI-G75/P90-4+LCI-FM	75	150	90	170	214 510
LCI-G90/P110-4+LCI-FM	90	170	110	210	295 070
LCI-G110/P132-4+LCI-FM	110	210	132	250	301 435
LCI-G132/P160-4+LCI-FM	132	250	160	300	352 640
LCI-G160/P185-4+LCI-FM	160	300	185	340	477 945
LCI-G185/P200-4+LCI-FM	185	340	200	380	636 405
LCI-G200/P220-4+LCI-FM	200	380	220	430	661 865
LCI-G220/P250-4+LCI-FM	220	430	250	465	676 400
LCI-G250/P280-4+LCI-FM	250	465	280	520	758 670
LCI-G280/P315-4+LCI-FM	280	520	315	585	885 115
LCI-G315/P355-4+LCI-FM	315	585	355	650	935 180
LCI-G355/P400-4+LCI-FM	355	650	400	754	1 120 240
LCI-G400/P450-4+LCI-FM	400	754	450	850	1 541 185

***Пожарный режим** – является дополнительной опцией для преобразователей частоты серии LCI. Служит для поддержания подпора воздуха, дымоудаления, управления вытяжными вентиляторами, управления противопожарными насосами. В момент активации данной функции преобразователь частоты продолжает свою работу, несмотря на возможность повреждения. Пожарный режим предполагает работу частотного преобразователя даже в случае возникновения каких-либо ошибок.

Срок изготовления 3 рабочих дня. Стоимость опции «Пожарный режим» - 0 рублей.

Аксессуары для преобразователей частоты серии LCI

Наименование	Модель	Совместимость/описание		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	LCI-KP-S	Светодиодная съемная однострочная LED-панель управления предназначена для программирования преобразователей частоты до 4.0 кВт включительно. Позволяет осуществлять параметрирование, запуск, останов, регулирование частоты и мониторинг параметров.		1 805
	LCI-KP	Светодиодная двустрочная съемная LED-панель управления предназначена для программирования преобразователей частоты от 5.5 кВт и выше. Позволяет осуществлять параметрирование, запуск, останов, регулирование частоты и мониторинг параметров.		1 805
Монтажная рамка	LCI-MF	Рамка для панели управления LCI-KP. Совместима со всеми моделями серии LCI.		475
	LCI-MF-S	Рамка для панели управления LCI-KP-S. Совместима со всеми моделями серии LCI (S).		475
Монтажный комплект для панели LCI-KP-S	LCI-MK-S	Включает в себя монтажную рамку LCI-MF-S для панели, удлинительный кабель LCI-EC различной длины, а также адаптер LCI-TB. В базовую комплектацию входит стандартный кабель 2 м с разъемом RJ45. Подходит для ПЧ серии LCI (S).		1 900
Монтажный комплект для панели LCI-KP	LCI-MK	Включает в себя монтажную рамку LCI-MF для панели и удлинительный кабель LCI-EC 2 м с разъемом RJ45. Подходит для ПЧ серии LCI.		1 900
		Включает в себя монтажную рамку LCI-MF для панели и удлинительный кабель LCI-EC 3 м с разъемом RJ45. Подходит для ПЧ серии LCI.		2 090
Удлинительный кабель для панели LCI-KP	IN-EC	Все модели преобразователей частоты серии LCI	1 м	950
			2 м	1 140
			3 м	1 235
			4 м	1 330
			5 м	1 520
			6 м	1 615
			7 м	1 710
			8 м	1 900
			9 м	1 995
			10 м	2 090

Опции для преобразователей частоты серии LCI

Платы расширения

продаются только в комплектации с преобразователями частоты серии LCI

Модель	Описание/Совместимость	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
LCI-PG1	Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами Поддерживает дифференциальный входной сигнал A,B,Z,A/, B/, Z/ Макс. частота: 100 кГц Напряжение питания: 5/12 В (В зависимости от положения джемпера J1) Совместимость: модели преобразователей частоты серии LCI мощностью от 5.5кВт	6 270
LCI-HDI	Плата расширения импульсных входов Плата расширения для задания опорной частоты преобразователя импульсным сигналом до 100 кГц	3 515
LCI-HDO	Плата расширения импульсных выходов Плата расширения для вывода требуемых показателей преобразователя импульсным сигналом до 100 кГц	3 230
LCI-DP	Плата расширения для поддержки протокола Profibus Совместимость: преобразователи частоты серии LCI модели от 4 кВт (по режиму G)	20 995

Преобразователи частоты серии MCI

Модель	Общепромышленный режим (G)*		Насосный режим (P)**		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
MCI-G0.4-2B	0.4	2.0	-	-	24 320
MCI-G0.75-2B	0.75	4.0	-	-	25 745
MCI-G1.5-2B	1.5	7.0	-	-	27 550
MCI-G2.2-2B	2.2	10.0	-	-	30 780
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
MCI-G0.75-4B	0.75	2.3	-	-	28 595
MCI-G1.5-4B	1.5	3.7	-	-	29 260
MCI-G2.2-4B	2.2	5.1	-	-	31 825
MCI-G4.0-4B	4.0	8.8	-	-	36 765
MCI-G5.5/P7.5-4B	5.5	13.0	7.5	17.0	49 590
MCI-G7.5/P11-4B	7.5	17.0	11.0	25	55 670
MCI-G11/P15-4BF	11.0	25	15.0	32	73 530
MCI-G15/P18.5-4BF	15.0	32	18.5	37	82 175
MCI-G18.5/P22-4	18.5	37	22	45	99 940
MCI-G18.5/P22-4B	18.5	37	22	45	108 965
MCI-G22-4	22	45	-	-	121 315
MCI-G22-4B	22	45	-	-	134 995
MCI-G22/P30-4	22	45	30	60	126 920
MCI-G30/P37-4	30	60	37	75	164 255
MCI-G30/P37-4B	30	60	37	75	172 615
MCI-G37/P45-4	37	75	45	90	193 135
MCI-G45/P55-4	45	90	55	110	239 305
MCI-G55/P75-4	55	110	75	152	283 955
MCI-G75/P90-4	75	152	90	176	320 815
MCI-G90/P110-4	90	176	110	210	389 690
MCI-G110/P132-4	110	210	132	253	450 965
MCI-G132/P160-4	132	253	160	300	619 020
MCI-G160/P185-4	160	300	185	340	782 135
MCI-G185/P200-4	185	340	200	380	899 080
MCI-G200/P220-4F	200	380	220	420	1 065 710
MCI-G220-4F	220	420	-	-	1 138 385
MCI-G250/P280-4F	250	480	280	540	1 355 745
MCI-G280/P315-4F	280	540	315	600	1 425 760
MCI-G315/P355-4F	315	600	355	680	1 600 750
MCI-G355/P375-4F	355	680	375	710	1 977 805
MCI-G375/P400-4F	375	710	400	750	2 100 165
MCI-G400-4F	400	750	-	-	2 263 470
MCI-G500-4F	500	930	-	-	2 657 625
MCI-P500-4F	-	-	500	930	2 540 205
MCI-G630-4F	630	1200	-	-	3 077 620

***Общепромышленный режим (G)** - используется с нагрузкой с постоянным вращающим моментом. В этом случае величина вращающего момента, необходимого для приведения в действие какого-либо механизма, постоянна независимо от скорости вращения. Примером такого режима работы могут служить конвейеры, экструдеры, компрессоры.

****Насосный режим (P)** - используется с нагрузкой с переменным вращающим моментом. Этот момент имеет отношение к нагрузкам, для которых требуется низкий вращающий момент при низкой частоте вращения, а при увеличении скорости вращения требуется более высокий вращающий момент. Типичным примером такого режима являются насосы (насосы с высоким пусковым моментом необходимо подбирать по общепромышленному режиму (G), к таким насосам можно отнести скважинные насосы, насосы для перекачки вязких жидкостей, вакуумные насосы).

Преобразователи частоты серии MCI с пожарным режимом*

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 1 фаза, 198-253 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
MCI-G0.4-2B+MCI-FM	0.4	2.0	-	-	24 320
MCI-G0.75-2B+MCI-FM	0.75	4.0	-	-	25 745
MCI-G1.5-2B+MCI-FM	1.5	7.0	-	-	27 550
MCI-G2.2-2B+MCI-FM	2.2	10.0	-	-	30 780
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
MCI-G0.75-4B+MCI-FM	0.75	2.3	-	-	28 595
MCI-G1.5-4B+MCI-FM	1.5	3.7	-	-	29 260
MCI-G2.2-4B+MCI-FM	2.2	5.1	-	-	31 825
MCI-G4.0-4B+MCI-FM	4.0	8.8	-	-	36 765
MCI-G5.5/P7.5-4B+MCI-FM	5.5	13.0	7.5	17.0	49 590
MCI-G7.5/P11-4B+MCI-FM	7.5	17.0	11.0	25	55 670
MCI-G11/P15-4BF+MCI-FM	11.0	25	15.0	32	73 530
MCI-G15/P18.5-4BF+MCI-FM	15.0	32	18.5	37	82 175
MCI-G18.5/P22-4+MCI-FM	18.5	37	22	45	99 940
MCI-G18.5/P22-4B+MCI-FM	18.5	37	22	45	108 965
MCI-G22-4+MCI-FM	22	45	-	-	121 315
MCI-G22-4B+MCI-FM	22	45	-	-	134 995
MCI-G22/P30-4+MCI-FM	22	45	30	60	126 920
MCI-G30/P37-4+MCI-FM	30	60	37	75	164 255
MCI-G30/P37-4B+MCI-FM	30	60	37	75	172 615
MCI-G37/P45-4+MCI-FM	37	75	45	90	193 135
MCI-G45/P55-4+MCI-FM	45	90	55	110	239 305
MCI-G55/P75-4+MCI-FM	55	110	75	152	283 955
MCI-G75/P90-4+MCI-FM	75	152	90	176	320 815
MCI-G90/P110-4+MCI-FM	90	176	110	210	389 690
MCI-G110/P132-4+MCI-FM	110	210	132	253	450 965
MCI-G132/P160-4+MCI-FM	132	253	160	300	619 020
MCI-G160/P185-4+MCI-FM	160	300	185	340	782 135
MCI-G185/P200-4+MCI-FM	185	340	200	380	899 080
MCI-G200/P220-4F+MCI-FM	200	380	220	420	1 065 710
MCI-G220-4F+MCI-FM	220	420	-	-	1 138 385
MCI-G250/P280-4F+MCI-FM	250	480	280	540	1 355 745
MCI-G280/P315-4F+MCI-FM	280	540	315	600	1 425 760
MCI-G315/P355-4F+MCI-FM	315	600	355	680	1 600 750
MCI-G355/P375-4F+MCI-FM	355	680	375	710	1 977 805
MCI-G375/P400-4F+MCI-FM	375	710	400	750	2 100 165
MCI-G400-4F+MCI-FM	400	750	-	-	2 263 470
MCI-G500-4F+MCI-FM	500	930	-	-	2 657 625
MCI-P500-4F+MCI-FM	-	-	500	930	2 540 205
MCI-G630-4F+MCI-FM	630	1200	-	-	3 077 620

***Пожарный режим** – является дополнительной опцией для преобразователей частоты серии MCI. Служит для поддержания подпора воздуха, дымоудаления, управления вытяжными вентиляторами, управления противопожарными насосами. В момент активации данной функции преобразователь частоты продолжает свою работу, несмотря на возможность повреждения. Пожарный режим предполагает работу частотного преобразователя даже в случае возникновения каких-либо ошибок.

Срок изготовления 3 рабочих дня. Стоимость опции «Пожарный режим» - 0 рублей.

Аксессуары для преобразователей частоты серии MCI

Наименование	Модель	Совместимость/описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	MCI-KP	Совместимость с моделями до 22 кВт (по режиму G)	3 325
	MCI-KP-B	Совместимость с моделями от 30 кВт (по режиму G)	3 610
Удлинительный кабель для панели MCI-KP и MCI-KP-B	IN-EC	1 м	950
		2 м	1 140
		3 м	1 235
		4 м	1 330
		5 м	1 520
		6 м	1 615
		7 м	1 710
		8 м	1 900
		9 м	1 995
		10 м	2 090
Монтажный комплект для панели MCI-KP*	MCI-MK	1 м	1 140
		2 м	475
		3 м	2 090
		5 м	2 660
		8 м	3 610
		10 м	4 275
Монтажный комплект для панели MCI-KP-B*	MCI-MK-B	1 м	4 275
		2 м	4 465
		3 м	5 415
		5 м	5 795
		8 м	6 745
		10 м	7 885

*Монтажный комплект включает в себя монтажную рамку для панели и удлинительный кабель различной длины.

Преобразователи частоты серии FCI

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
FCI-G0.75-4B	0.75	2.3	-	-	40 090
FCI-G1.5-4B	1.5	3.7	-	-	40 375
FCI-G2.2-4B	2.2	5.1	-	-	44 175
FCI-G4.0/P5.5-4B	4.0	8.8	5.5	13	43 035
FCI-G5.5-4B	5.5	13.0	-	-	48 735
FCI-G5.5/P7.5-4B	5.5	13.0	7.5	17	62 035
FCI-G7.5/P11-4B	7.5	17	11.0	25	62 700
FCI-G11/P15-4BF	11.0	25	15.0	32	79 895
FCI-G15/P18.5-4BF	15.0	32	18.5	37	94 905
FCI-G18.5/P22-4	18.5	37	22	45	118 940
FCI-G22/P30-4	22	45	30	60	153 710
FCI-G30/P37-4	30	60	37	75	182 400
FCI-G37/P45-4	37	75	45	90	217 835
FCI-G45/P55-4	45	90	55	110	264 670
FCI-G55/P75-4	55	110	75	152	338 580
FCI-G75/P90-4	75	152	90	176	377 815
FCI-G90/P110-4	90	176	110	210	500 080
FCI-G110/P132-4	110	210	132	253	596 315
FCI-G132/P160-4	132	253	160	300	750 215
FCI-G160/P185-4	160	300	185	340	865 640
FCI-G185/P200-4	185	340	200	380	1 117 105
FCI-G200/P220-4F	200	380	220	420	1 288 865
FCI-G220-4F	220	420	-	-	1 346 435
FCI-P250-4F	-	-	250	480	1 461 955
FCI-G250/P280-4F	250	480	280	540	1 615 855
FCI-G280/P315-4F	280	540	315	600	1 692 805
FCI-G315/P355-4F	315	600	355	680	1 866 085
FCI-G355/P375-4F	355	680	375	710	2 500 590
FCI-G375-4F	375	710	-	-	2 577 540
FCI-G400-4F	400	750	-	-	2 654 490
FCI-P500-4F	-	-	500	930	2 654 490
FCI-G500-4F	500	930	-	-	3 000 765
FCI-G630-4F	630	1200	-	-	3 654 745
Вход(Увх): 3 фазы, 594-759 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
FCI-G22/P30-6	22	28	30	38	по запросу
FCI-G30/P37-6	30	38	37	46	по запросу
FCI-G37/P45-6	37	46	45	56	по запросу
FCI-G45/P55-6	45	56	55	68	по запросу
FCI-G55/P75-6	55	68	75	92	по запросу
FCI-G75/P90-6	75	92	90	110	по запросу
FCI-G90/P110-6	90	110	110	132	по запросу
FCI-G110/P132-6	110	132	132	155	по запросу
FCI-G132/P160-6F	132	155	160	180	по запросу
FCI-G160/P185-6F	160	180	185	210	по запросу
FCI-G185/P220-6F	185	210	200	245	по запросу
FCI-G220/P250-6F	220	245	250	275	по запросу
FCI-G250/P280-6F	250	275	280	305	по запросу
FCI-G280/P315-6F	280	305	315	345	по запросу
FCI-G315/P355-6F	315	345	355	390	по запросу
FCI-G355/P400-6F	355	390	400	430	по запросу

FCI-G400-6F	400	430	-	-	по запросу
FCI-P500-6F	-	-	500	540	по запросу
FCI-G500-6F	500	540	-	-	по запросу
FCI-P630-6F	-	-	630	630	по запросу
FCI-G630-6F	630	630	-	-	по запросу
FCI-P700-6F	-	-	700	720	по запросу
FCI-G700-6F	700	720	-	-	по запросу

Преобразователи частоты серии FCI с пожарным режимом*

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
FCI-G0.75-4B+FCI-FM	0.75	2.3	-	-	40 090
FCI-G1.5-4B+FCI-FM	1.5	3.7	-	-	40 375
FCI-G2.2-4B+FCI-FM	2.2	5.1	-	-	44 175
FCI-G4.0/P5.5-4B+FCI-FM	4.0	8.8	5.5	13	43 035
FCI-G5.5-4B+FCI-FM	5.5	13.0	-	-	48 735
FCI-G5.5/P7.5-4B+FCI-FM	5.5	13.0	7.5	17	62 035
FCI-G7.5/P11-4B+FCI-FM	7.5	17	11.0	25	62 700
FCI-G11/P15-4BF+FCI-FM	11.0	25	15.0	32	79 895
FCI-G15/P18.5-4BF+FCI-FM	15.0	32	18.5	37	94 905
FCI-G18.5/P22-4+FCI-FM	18.5	37	22	45	118 940
FCI-G22/P30-4+FCI-FM	22	45	30	60	153 710
FCI-G30/P37-4+FCI-FM	30	60	37	75	182 400
FCI-G37/P45-4+FCI-FM	37	75	45	90	217 835
FCI-G45/P55-4+FCI-FM	45	90	55	110	264 670
FCI-G55/P75-4+FCI-FM	55	110	75	152	338 580
FCI-G75/P90-4+FCI-FM	75	152	90	176	377 815
FCI-G90/P110-4+FCI-FM	90	176	110	210	500 080
FCI-G110/P132-4+FCI-FM	110	210	132	253	596 315
FCI-G132/P160-4+FCI-FM	132	253	160	300	750 215
FCI-G160/P185-4+FCI-FM	160	300	185	340	865 640
FCI-G185/P200-4+FCI-FM	185	340	200	380	1 117 105
FCI-G200/P220-4F+FCI-FM	200	380	220	420	1 288 865
FCI-G220-4F+FCI-FM	220	420	-	-	1 346 435
FCI-P250-4F+FCI-FM	-	-	250	480	1 461 955
FCI-G250/P280-4F+FCI-FM	250	480	280	540	1 615 855
FCI-G280/P315-4F+FCI-FM	280	540	315	600	1 692 805
FCI-G315/P355-4F+FCI-FM	315	600	355	680	1 866 085
FCI-G355/P375-4F+FCI-FM	355	680	375	710	2 500 590
FCI-G375-4F+FCI-FM	375	710	-	-	2 577 540
FCI-G400-4F+FCI-FM	400	750	-	-	2 654 490
FCI-P500-4F+FCI-FM	-	-	500	930	2 654 490
FCI-G500-4F+FCI-FM	500	930	-	-	3 000 765
FCI-G630-4F+FCI-FM	630	1200	-	-	3 654 745
Вход(Увх): 3 фазы, 594-759 В 50/60 Гц ± 2% Выход: 3 фазы, 0-Увх, 0-599 Гц					
FCI-G22/P30-6+FCI-FM	22	28	30	38	по запросу
FCI-G30/P37-6+FCI-FM	30	38	37	46	по запросу
FCI-G37/P45-6+FCI-FM	37	46	45	56	по запросу
FCI-G45/P55-6+FCI-FM	45	56	55	68	по запросу
FCI-G55/P75-6+FCI-FM	55	68	75	92	по запросу
FCI-G75/P90-6+FCI-FM	75	92	90	110	по запросу
FCI-G90/P110-6+FCI-FM	90	110	110	132	по запросу
FCI-G110/P132-6+FCI-FM	110	132	132	155	по запросу
FCI-G132/P160-6F+FCI-FM	132	155	160	180	по запросу
FCI-G160/P185-6F+FCI-FM	160	180	185	210	по запросу
FCI-G185/P220-6F+FCI-FM	185	210	200	245	по запросу
FCI-G220/P250-6F+FCI-FM	220	245	250	275	по запросу
FCI-G250/P280-6F+FCI-FM	250	275	280	305	по запросу
FCI-G280/P315-6F+FCI-FM	280	305	315	345	по запросу
FCI-G315/P355-6F+FCI-FM	315	345	355	390	по запросу
FCI-G355/P400-6F+FCI-FM	355	390	400	430	по запросу

FCI-G400-6F+FCI-FM	400	430	-	-	по запросу
FCI-P500-6F+FCI-FM	-	-	500	540	по запросу
FCI-G500-6F+FCI-FM	500	540	-	-	по запросу
FCI-P630-6F+FCI-FM	-	-	630	630	по запросу
FCI-G630-6F+FCI-FM	630	630	-	-	по запросу
FCI-P700-6F+FCI-FM	-	-	700	720	по запросу
FCI-G700-6F+FCI-FM	700	720	-	-	по запросу

***Пожарный режим** – является дополнительной опцией для преобразователей частоты серии FCI. Служит для поддержания подпора воздуха, дымоудаления, управления вытяжными вентиляторами, управления противопожарными насосами. В момент активации данной функции преобразователь частоты продолжает свою работу, несмотря на возможность повреждения. Пожарный режим предполагает работу частотного преобразователя даже в случае возникновения каких-либо ошибок.

Срок изготовления 3 рабочих дня. Стоимость опции «Пожарный режим» - 0 рублей.

Аксессуары для преобразователей частоты серии FCI

Наименование	Модель	Совместимость/описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	FCI-KP-S	Совместимость с моделями до 7,5 кВт (по режиму G)	3 325
	FCI-KP-B	Совместимость с моделями от 11 кВт (по режиму G)	3 610
Удлинительный кабель для панели FCI-KP-S	FCI-EC-S	1 м	1 140
		2 м	1 330
		3 м	2 090
		5 м	2 660
		8 м	3 610
		10 м	4 275
Удлинительный кабель для панели FCI-KP-B	IN-EC	1 м	950
		2 м	1 140
		3 м	1 235
		4 м	1 330
		5 м	1 520
		6 м	1 615
		7 м	1 710
		8 м	1 900
		9 м	1 995
		10 м	2 090
Монтажный комплект для панели FCI-KP-S*	FCI-MK-S	1 м	3 895
		2 м	4 085
		3 м	4 845
		5 м	5 415
		8 м	6 365
		10 м	7 030
Монтажный комплект для панели FCI-KP-B*	FCI-MK-B	1 м	4 275
		2 м	4 465
		3 м	5 415
		5 м	5 795
		8 м	6 745
		10 м	7 885

*Монтажный комплект включает в себя монтажную рамку для панели и удлинительный кабель различной длины.

Опции для преобразователей частоты серии FCI Платы расширения

продаются только в комплектации с преобразователями частоты серии FCI

Модель	Описание/Совместимость	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
FCI-VO1	Плата расширения входов/выходов 4-канальный цифровой вход (DI7-DI10); 1-канальный аналоговый вход (VF3) 2-канальный многофункциональный выход с открытым коллектором (YO1, YO2) Коммуникационный интерфейс RS-485 (SG+, SG-) Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI	6 080
FCI-PG1	Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами Поддерживает дифференциальный входной сигнал A, B, Z (линейный драйвер) без выходного разделения по частотам Макс. скорость: 100 кГц Напряжение питания энкодера: 5 В Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI	6 080
FCI-PG2	Плата расширения для энкодера с коммутацией UVW Поддерживает дифференциальный входной сигнал A, B, Z, U, V, W без разделения по частотам Макс. скорость: 100 кГц Напряжение питания энкодера: 5 В Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI	6 080
FCI-PG3	Плата расширения для энкодера с открытым коллектором Поддержка входного сигнала с открытым коллектором A, B, Z Макс. скорость: 100 кГц Напряжение питания энкодера: 24 В Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI	6 080
FCI-ZS	Плата расширения для инжекционной машины формования 2-канальный цифровой вход (D17-D18) 2-канальный конвертируемый аналоговый вход (G1-S1, G2-S2) Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI	8 835
FCI-RS485	Плата расширения для поддержки протокола Modbus Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI	3 705
FCI-DP	Плата расширения для поддержки протокола Profibus Совместимость: преобразователи частоты серии FCI модели от 4 кВт (по режиму G)	26 695
FCI-WSP	Плата расширения для насосов Поддержание давления в многодвигательных системах (4 основных насоса +1 дополнительный насос). Совместимость: преобразователи частоты серии FCI модели от 7,5 кВт (по режиму P)	11 780
FCI-Profinet-S	Плата расширения для поддержки протокола Profinet Поддерживается во всем модельном ряде серии FCI. Несовместима с платами расширения FCI-PG.	26 695
FCI-Profinet-B	Плата расширения для поддержки протокола Profinet Поддерживается в моделях FCI-G-4.0 и более мощных. Совместима с платами расширения FCI-PG.	26 695
FCI-TCP/IP	Поддерживает стандарт Ethernet протокола Плата расширения FCI-TCP/IP поддерживается во всем модельном ряде серии FCI. Несовместима с платами расширения FCI-PG.	5 890

Преобразователи частоты серии INPRIME

Модель	Общепромышленный режим (G)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	
INPRIME-G0.4-4BF	0.4	1.3	42 085
INPRIME-G0.75-4BF	0.75	2.5	42 560
INPRIME-G1.1-4BF	1.1	3,1	43 130
INPRIME-G1.5-4BF	1.5	4,1	48 070
INPRIME-G2.2-4BF	2.2	5,6	49 115
INPRIME-G3.0-4BF	3.0	7,2	49 780
INPRIME-G4.0-4BF	4.0	9,4	52 630
INPRIME-G5.5-4BF	5.5	14,8	54 720
INPRIME-G7.5-4BF	7.5	18	63 270
INPRIME-G11-4BF	11	23	78 660
INPRIME-G15-4BF	15	31	95 285
INPRIME-G18.5-4BF	18.5	39	117 895
INPRIME-G22-4BF	22	45	151 810
INPRIME-G30-4BF	30	60	182 305
INPRIME-G37-4BF	37	75	222 585
INPRIME-G45-4BF	45	91	257 165
INPRIME-G55-4BF	55	112	313 500
INPRIME-G75-4BF	75	150	397 670
INPRIME-G90-4F	90	180	452 865
INPRIME-G110-4F	110	216	574 655
INPRIME-G132-4F	132	260	675 830
INPRIME-G160-4F	160	304	793 345
INPRIME-G185-4F	185	340	1 110 645
INPRIME-G200-4F	200	377	1 146 365
INPRIME-G220-4F	220	414	1 234 050
INPRIME-G250-4F	250	477	1 392 605
INPRIME-G280-4F	280	520	1 525 130
INPRIME-G315-4F	315	605	1 705 155
INPRIME-G355-4F	355	657	2 366 070

Аксессуары для преобразователей частоты серии INPRIME

Наименование	Модель	Совместимость/Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	IN-KP	Съемная LCD-панель. Совместимость: все модели преобразователей частоты серии INPRIME.	8 170
Монтажная рамка	IN-MF	Рамка для панели управления IN-KP. Совместимость: все модели преобразователей частоты серии INPRIME.	2 755
Удлинительный кабель для панели IN-KP	IN-EC	1 м	950
		2 м	1 140
		3 м	1 235
		4 м	1 330
		5 м	1 520
		6 м	1 615
		7 м	1 710

Наименование	Модель	Совместимость/Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Удлинительный кабель для панели IN-KP	IN-EC	8 м	1 900
		9 м	1 995
		10 м	2 090
Монтажный комплект для панели IN-KP	IN-MK	1 м	4 085
		2 м	4 275
		3 м	5 130
		4 м	5 320
		5 м	5 510
		6 м	5 795
		7 м	6 175
		8 м	6 365
		9 м	6 935
		10 м	7 505

Опции для преобразователей частоты серии INPRIME

Платы расширения

продаются только в комплектации с преобразователями частоты серии INPRIME

Модель	Описание/Совместимость	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
IN-PG1-5	Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами Поддерживает дифференциальный входной сигнал А, В, Z (линейный драйвер) без выходного разделения по частотам. Макс. скорость: 100 кГц Напряжение питания энкодера: 5В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-PG1-12	Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами Поддерживает дифференциальный входной сигнал А, В, Z (линейный драйвер) без выходного разделения по частотам. Макс. скорость: 100 кГц Напряжение питания энкодера: 12В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-PG4	Плата расширения для резольвера без выходного разделения по частотам Макс. скорость: 20000 об/мин. Напряжение питания энкодера: 12В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-PG5	Плата расширения для энкодера SinCos без выходного разделения по частотам Макс. скорость: 100 кГц. Напряжение питания энкодера: 5В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-Profinet	Плата расширения для поддержки протокола Profinet Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	19 095
IN-I/O-A	Плата расширения входов/выходов Входы: 7 цифровых (DI), 2 аналоговых (AI), 1 импульсный вход (HDI) Выходы: 2 цифровых (Y), 1 импульсный выход (HDO), 2 релейных (T, R), 1 аналоговый (AO) Источник питания 10 В, 24 В. Подключение датчика PT1000, протокола ModBUS RTU, платы STO, независимое питание платы управления 24 В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-I/O-B	Плата расширения входов/выходов Входы: 5 цифровых (DI), 2 аналоговых (AI), 1 импульсный вход (HDI) Выходы: 1 цифровой (Y), 1 импульсный выход (HDO), 3 релейных (T, R, Q), 2 аналоговых (AO) Источник питания 10 В, 24 В. Подключение датчика PTC, PT1000, протокола ModBUS RTU, платы STO, независимое питание платы управления 24 В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-STO	Плата расширения IN-STO для безопасного отключения крутящего момента Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	17 005

Дополнительное оборудование к преобразователям частоты

Наименование/описание	Модель	Мощность соответствующего преобразователя частоты (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	Индуктивность, мГн	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Сетевые дроссели Напряжение: 380 - 440 В Рабочая частота: 47 - 63 Гц	ISF-2.2/5.8-4	2.2	5.8	0.910	6 175
	ISF-4.0/10.5-4	4.0	10.5	0.883	6 935
	ISF-5.5/15.5-4	5.5	15.5	0.544	8 265
	ISF-7.5/20.5-4	7.5	20.5	0.405	9 310
	ISF-11/26-4	11.0	26	0.248	12 540
	ISF-15/35-4	15.0	35	0.213	13 585
	ISF-18.5/38.5-4	18.5	38.5	0.174	14 345
	ISF-22/46.5-4	22	46.5	0.145	18 145
	ISF-30/62-4	30	62	0.112	23 655
	ISF-37/76-4	37	76	0.094	24 510
	ISF-45/92-4	45	92	0.072	26 695
	ISF-55/113-4	55	113	0.049	30 875
	ISF-75/157-4	75	157	0.044	39 615
	ISF-90/180-4	90	180	0.038	42 370
	ISF-110/214-4	110	214	0.035	46 930
	ISF-132/256-4	132	256	0.029	56 905
	ISF-160/305-4	160	305	0.027	62 225
	ISF-185/344-4	185	344	0.022	65 265
	ISF-200/383-4	200	383	0.020	80 940
	ISF-220/425-4	220	425	0.018	89 965
	ISF-250/484-4	250	484	0.016	102 980
	ISF-280/543-4	280	543	0.015	114 380
	ISF-315/605-4	315	605	0.014	130 340
	ISF-355/683-4	355	683	0.012	138 795
	ISF-375/714-4	375	714	0.011	140 315
	ISF-400/753-4	400	753	0.009	171 285
	ISF-500/934-4	500	934	0.008	211 945
	ISF-630/1206-4	630	1206	0.0075	260 680
Моторные дроссели Напряжение: 0 - 440 В Рабочая частота: 0 - 60 Гц	IMF-2.2/5.1-4	2.2	5.1	0.531	6 365
	IMF-4.0/8.8-4	4.0	8.8	0.345	7 695
	IMF-5.5/13-4	5.5	13	0.302	8 455
	IMF-7.5/17-4	7.5	17	0.196	9 880
	IMF-11/25-4	11	25	0.148	10 830
	IMF-15/32-4	15	32	0.108	14 630
	IMF-18.5/37-4	18.5	37	0.093	15 390
	IMF-22/45-4	22	45	0.082	17 575
	IMF-30/60-4	30	60	0.050	25 555
	IMF-37/75-4	37	75	0.050	26 695
	IMF-45/90-4	45	90	0.036	28 785
	IMF-55/110-4	55	110	0.033	32 205
	IMF-75/152-4	75	152	0.025	41 040
	IMF-90/176-4	90	176	0.022	44 460
	IMF-110/210-4	110	210	0.020	47 690
	IMF-132/253-4	132	253	0.017	59 280
	IMF-160/300-4	160	300	0.014	62 320
	IMF-185/340-4	185	340	0.014	69 445
	IMF-200/380-4	200	380	0.010	88 635
	IMF-220/420-4	220	420	0.011	97 185
	IMF-250/480-4	250	480	0.009	112 290
	IMF-280/540-4	280	540	0.009	123 500
	IMF-315/600-4	315	600	0.0088	139 555
	IMF-355/680-4	355	680	0.0084	144 020
	IMF-375/710-4	375	710	0.007	145 540
	IMF-400/750-4	400	750	0.006	177 840
	IMF-500/930-4	500	930	0.005	220 210
	IMF-630/1200-4	630	1200	0.004	271 035
Дроссель постоянного тока	DC-1000-04	400	1000	0.04	98 040

Наименование/описание	Модель	Мощность соответствующего преобразователя частоты (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%	
Сетевые ЭМС фильтры Рабочая частота: 50 Гц Рабочее напряжение: 1~220-250 В 3~380-440 В	1 фаза ~ 220 - 250В				
	IEF-0.4/5.0-2	0.4	5.0	6 650	
	IEF-0.75/9.0-2	0.75	9.0	7 030	
	IEF-1.5/16-2	1.5	16	7 600	
	3 фазы ~ 380 - 440В				
	IEF-0.75/3.4-4	0.75	3.4	7 410	
	IEF-1.5/5.0-4	1.5	5.0	7 980	
	IEF-2.2/5.8-4	2.2	5.8	8 360	
	IEF-4.0/10.5-4	4.0	10.5	10 545	
	IEF-5.5/15.5-4	5.5	15.5	13 110	
	IEF-7.5/20.5-4	7.5	20.5	13 490	
	IEF-11/26-4	11.0	26	16 150	
	IEF-15/35-4	15.0	35	17 670	
	IEF-18.5/38.5-4	18.5	38.5	18 430	
	IEF-22/46.5-4	22	46.5	19 760	
	IEF-30/62-4	30	62	31 255	
	IEF-37/76-4	37	76	55 290	
	IEF-45/92-4	45	92	67 355	
	IEF-55/113-4	55	113	70 870	
	IEF-75/157-4	75	157	84 645	
	IEF-90/180-4	90	180	107 065	
	IEF-110/214-4	110	214	110 675	
	IEF-132/256-4	132	256	117 420	
	IEF-160/305-4	160	305	122 645	
	IEF-185/344-4	185	344	131 290	
	IEF-200/383-4	200	383	134 710	
	IEF-220/425-4	220	425	172 235	
	IEF-250/484-4	250	484	176 225	
	IEF-280/543-4	280	543	269 420	
	IEF-315/605-4	315	605	342 095	
	IEF-400/785-4	400	785	354 350	
	IEF-500/934-4	500	934	419 995	
	IEF-630/1206-4	630	1206	448 020	
Тормозные резисторы Керамическая модель Класс защиты: IP00	Модель		Сопротивление, Ом	Мощность, Вт	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Ом	Вт			
	400	80	400	80	1 045
	200	160	200	160	1 330
	600	160	600	160	1 330
	120	250	120	250	1 710
	400	250	400	250	1 710
	80	400	80	400	1 805
	250	400	250	400	1 805
	150	600	150	600	2 375
	180	600	180	600	2 375
	100	1000	100	1000	2 850
	120	1000	120	1000	2 850
	75	1200	75	1200	3 800
	50	2000	50	2000	4 180
	15	2000	15	2000	4 180
	40	2500	40	2500	4 465
	50	3000	50	3000	4 750
	12	3000	12	3000	4 750
	11	3000	11	3000	4 750
	10	3000	10	3000	4 750
	5	3000	5	3000	4 750
	3	3000	3	3000	4 750
Тормозные резисторы Алюминиевая модель Класс защиты: IP54	Модель	Сопротивление, Ом	Мощность, Вт	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%	
	IBRA-500-60-IP54	500	60	1 330	
	IBRA-2000-60-IP54	2 000	60	2 185	
	IBRA-350-100-IP54	350	100	1 615	
	IBRA-300-300-IP54	300	300	2 755	
	IBRA-500-300-IP54	500	300	2 755	
	IBRA-1200-300-IP54	1 200	300	2 755	
	IBRA-90-400-IP54	90	400	3 230	
	IBRA-120-1000-IP54	120	1 000	5 415	

	IBRA-180-1000-IP54	180	1 000	5 415
	IBRA-40-2500-IP54	40	2 500	13 110
	IBRA-7.5-3000-IP54	7.5	3 000	15 865
	IBRA-8-3000-IP54	8	3 000	15 865
	IBRA-20-5000-IP54	20	5 000	26 220
	IBRA-50-7000-IP54	50	7 000	36 860
	IBRA-11-10000-IP54	11	10 000	52 345
	IBRA-9-11000-IP54	9	11 000	57 855
	IBRA-33-11000-IP54	33	11 000	57 855
Наименование/описание	Модель	Пиковый ток, А	Номинальный ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Тормозные модули Преобразователи частоты INSTART мощностью до 18,5 кВт (включительно) имеют встроенные тормозные модули. Для преобразователей частоты мощностью от 22 кВт и выше - внешнее подключение	FCI-BU-50	50	15	29 450
	FCI-BU-100	100	30	37 715
	FCI-BU-200	300	100	95 000
	FCI-BU-400	450	150	182 115
	FCI-BU-600	650	200	245 385
	FCI-BU-100-6	100	30	Под заказ
	FCI-BU-200-6	200	100	Под заказ
	FCI-BU-400-6	450	150	Под заказ
	BU-50-4	20	60	27 645
	BU-100-4	32	110	35 435
	BU-200-4	120	310	95 000
	BU-400-4	150	470	171 000
	BU-600-4	200	700	228 000

Устройства плавного пуска SSI и SBI

Распродажа складских остатков

Серия SSI

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SSI-5.5/11-04	5.5	11	20 805
SSI-7.5/15-04	7.5	15	22 610
SSI-11/23-04	11	23	24 035
SSI-15/30-04	15	30	26 125
SSI-18.5/37-04	18.5	37	27 455
SSI-22/43-04	22	43	27 930
SSI-30/60-04	30	60	31 825
SSI-37/75-04	37	75	32 300
SSI-45/90-04	45	90	41 515
SSI-55/110-04	55	110	47 405
SSI-75/150-04	75	150	69 730
SSI-90/180-04	90	180	85 880
SSI-115/230-04	115	230	91 675
SSI-132/264-04	132	264	97 470
SSI-160/320-04	160	320	105 735
SSI-185/370-04	185	370	113 905
SSI-200/400-04	200	400	116 660
SSI-250/500-04	250	500	130 530
SSI-280/560-04	280	560	133 190
SSI-320/640-04	320	640	160 360
SSI-355/710-04	355	710	174 135
SSI-400/800-04	400	800	235 030
SSI-450/900-04	450	900	238 070
SSI-500/1000-04	500	1000	321 005
SSI-600/1200-04	600	1200	324 045

Серия SBI

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SBI-5.5/11-04	5.5	11	28 405
SBI-7.5/15-04	7.5	15	29 165
SBI-11/23-04	11	23	30 590
SBI-15/30-04	15	30	31 350
SBI-18.5/37-04	18.5	37	32 965
SBI-22/43-04	22	43	33 440
SBI-30/60-04	30	60	38 570
SBI-37/75-04	37	75	41 135
SBI-45/90-04	45	90	51 110
SBI-55/110-04	55	110	59 470

*Серия со встроенным обводным контактором.

Серия SBI предпочтительнее в случаях:

- Если с помощью серии производится первичное подключение электродвигателя с нуля. В этом случае наличие встроенного обводного контактора максимально упростит процесс подключения.
- Если габариты являются критически важным параметром. Использование УПП со встроенным обводным контактором позволяет минимизировать требуемые габаритные размеры.

Аксессуары для устройств плавного пуска серий SSI и SBI

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	SSI-KP	Все модели устройств плавного пуска серий SSI, SBI	LED экран	2 470
	SBI-KP			2 470
Удлинительный кабель для панели SSI-KP	SSI-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SSI	1 м	1 140
			3 м	2 375
	SBI-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SBI	1 м	1 140
			3 м	2 375

Устройства плавного пуска серии SBIM

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SBIM-0.4/1.2-04	0,4	1,2	11875
SBIM-0.55/1.6-04	0,55	1,6	11875
SBIM-0.75/2.0-04	0,75	2,0	11970
SBIM-1.1/2.6-04	1,1	2,6	12065
SBIM-1.5/3.6-04	1,5	3,6	12065
SBIM-2.2/5.6-04	2,2	5,6	12160
SBIM-3.0/7.2-04	3.0	7.2	12 255
SBIM-4.0/9-04	4.0	9.0	12 635
SBIM-5.5/12-04	5.5	12,0	13 015
SBIM-7.5/16-04	7.5	16,0	14 060
SBIM-11/22-04	11	22,0	15 200
SBIM-15/30-04	15	30,0	17 385
SBIM -18.5/37-04	18,5	37	21185
SBIM -22/44-04	22	44	22420
SBIM -30/60-04	30	60	23560
SBIM -37/74-04	37	74	24605
SBIM -45/90-0445	45	90	30020
SBIM -55/110-04	55	110	32205
SBIM -75/150-04	75	150	35530
SBIM -90/180-04	90	180	76570
SBIM -115/230-04	115	230	82080

Аксессуары для устройств плавного пуска серий SBIM

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	SBIM-KP	Все модели устройств плавного пуска серий SBIM	LED экран	2 375
Удлинительный кабель для панели SBIM-KP	SBIM-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SBIM	1 м	475
			2 м	1 045
			3 м	1 330

Устройства плавного пуска

Серия SSIP

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SSIP-5.5/11-04	5.5	11	26 315
SSIP-7.5/15-04	7.5	15	26 695
SSIP-11/23-04	11	23	27 075
SSIP-15/30-04	15	30	28 595
SSIP-18.5/37-04	18.5	37	29 165
SSIP-22/43-04	22	43	30 210
SSIP-30/60-04	30	60	31 065
SSIP-37/74-04	37	74	32 965
SSIP-45/90-04	45	90	39 805
SSIP-55/110-04	55	110	41 800
SSIP-75/150-04	75	150	85 975
SSIP-90/180-04	90	180	88 065
SSIP-110/220-04	110	220	90 440
SSIP-132/264-04	132	264	100 320
SSIP-160/320-04	160	320	104 215
SSIP-185/370-04	185	370	118 940
SSIP-200/400-04	200	400	121 980
SSIP-250/500-04	250	500	132 430
SSIP-280/560-04	280	560	139 270
SSIP-320/640-04	320	640	145 255
SSIP-355/710-04	355	710	153 995
SSIP-400/800-04	400	800	163 685
SSIP-450/900-04	450	900	178 220
SSIP-500/1000-04	500	1 000	249 565
SSIP-630/1260-04	630	1 260	288 230

Серия SBIP*

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SBIP-5.5/11-04	5.5	11	33 535
SBIP-7.5/15-04	7.5	15	34 105
SBIP-11/23-04	11	23	34 580
SBIP-15/30-04	15	30	36 195
SBIP-18.5/37-04	18.5	37	36 670
SBIP-22/43-04	22	43	37 050
SBIP-30/60-04	30	60	38 095
SBIP-37/74-04	37	74	40 090
SBIP-45/90-04	45	90	47 025
SBIP-55/110-04	55	110	49 685
SBIP-75/150-04	75	150	103 930
SBIP-90/180-04	90	180	110 580
SBIP-110/220-04	110	220	115 805
SBIP-132/264-04	132	264	131 195
SBIP-160/320-04	160	320	136 990
SBIP-185/370-04	185	370	145 825
SBIP-200/400-04	200	400	153 900
SBIP-250/500-04	250	500	194 180
SBIP-280/560-04	280	560	199 025
SBIP-320/640-04	320	640	208 240
SBIP-355/710-04	355	710	243 770
SBIP-400/800-04	400	800	253 650
SBIP-450/900-04	450	900	327 370
SBIP-500/1000-04	500	1 000	391 685
SBIP-630/1260-04	630	1 260	494 380

*Серия со встроенным обводным контактором.

Серия SBIP предпочтительнее в случаях:

- Если с помощью серии производится первичное подключение электродвигателя с нуля. В этом случае наличие встроенного обводного контактора максимально упрощает процесс подключения.
- Если габариты являются критически важным параметром. Использование УПП со встроенным обводным контактором позволяет минимизировать требуемые габаритные размеры.

Аксессуары для устройств плавного пуска серий SSIP и SBIP

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	SSIP-KP	Все модели устройств плавного пуска серий SSIP, SBIP	LCD экран	4 940
	SBIP-KP			4 940
Монтажный комплект для панелей SSIP-KP и SBIP-KP	SSIP-MK	Все модели устройств плавного пуска серий SSIP	1 м	950
			2 м	1 995
			3 м	2 470
	SBIP-MK	Все модели устройств плавного пуска серий SBIP	1 м	950
			2 м	1 995
			3 м	2 470
Удлинительный кабель для панелей SSIP-KP и SBIP-KP	IN-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SSIP	1 м	950
			2 м	1 140
			3 м	1 235
		Все модели устройств плавного пуска серий SBIP	1 м	950
			2 м	1 140
			3 м	1 235

Устройства плавного пуска серии SNI

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SNI-5.5/13-04	5.5	13	41 325
SNI-7.5/17-04	7.5	17	42 750
SNI-11/23-04	11	23	44 365
SNI-15/30-04	15	30	45 790
SNI-18.5/37-04	18.5	37	48 165
SNI-22/43-04	22	43	51 490
SNI-30/60-04	30	60	57 095
SNI-37/76-04	37	76	62 890
SNI-45/97-04	45	97	68 875
SNI-55/105-04	55	105	80 275
SNI-75/145-04	75	145	143 545
SNI-90/170-04	90	170	160 645
SNI-115/220-04	115	220	172 425
SNI-132/255-04	132	255	200 735
SNI-160/320-04	160	320	218 025
SNI-185/360-04	185	360	240 920
SNI-200/380-04	200	380	258 210
SNI-220/435-04	220	435	275 500
SNI-250/500-04	250	500	287 280
SNI-280/580-04	280	580	298 775
SNI-320/630-04	320	630	318 820
SNI-355/700-04	355	700	350 740
SNI-400/820-04	400	820	387 695
SNI-450/920-04	450	920	438 520
SNI-500/1000-04	500	1000	505 550
SNI-600/1200-04	600	1200	541 975
SNI-700/1410-04	700	1410	661 390
SNI-800/1600-04	800	1600	740 430

Устройства плавного пуска серии SNI

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 594-759 В 50/60 Гц ± 2%			
SNI-5.5/13-06	5.5	13	41 325
SNI-7.5/13-06	7.5	13	42 750
SNI-11/13-06	11	13	44 365
SNI-15/17-06	15	17	45 790
SNI-18.5/23-06	18.5	23	48 165
SNI-22/30-06	22	30	51 490
SNI-30/37-06	30	37	54 340
SNI-37/43-06	37	43	57 095
SNI-45/53-06	45	53	62 890
SNI-55/76-06	55	76	68 875
SNI-75/97-06	75	97	74 385
SNI-90/105-06	90	105	80 275
SNI-115/145-06	115	145	148 960
SNI-132/170-06	132	170	160 645
SNI-160/200-06	160	200	171 950
SNI-185/220-06	185	220	183 825
SNI-200/255-06	200	255	229 235
SNI-220/280-06	220	280	236 550
SNI-250/320-06	250	320	240 920
SNI-280/350-06	280	350	258 020
SNI-320/360-06	320	360	274 930
SNI-355/425-06	355	425	283 670
SNI-400/500-06	400	500	286 615
SNI-450/580-06	450	580	315 020
SNI-500/630-06	500	630	343 805
SNI-600/700-06	600	700	372 590
SNI-700/820-06	700	820	401 565
SNI-800/920-06	800	920	458 660
SNI-1000/1200-06	1000	1200	515 850
SNI-1200/1410-06	1200	1410	572 945

Устройства плавного пуска серии SNI с поддержкой протокола ProfiBUS DP

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SNI-5.5/13-04+SNI-DP-S	5,5	13	60 230
SNI-7.5/17-04+SNI-DP-S	7,5	17	61 655
SNI-11/23-04+SNI-DP-S	11	23	63 270
SNI-15/30-04+SNI-DP-S	15	30	64 695
SNI-18.5/37-04+SNI-DP-S	18,5	37	67 070
SNI-22/43-04+SNI-DP-S	22	43	70 395
SNI-30/60-04+SNI-DP-S	30	60	76 000
SNI-37/76-04+SNI-DP-S	37	76	81 795
SNI-45/97-04+SNI-DP-S	45	97	87 780
SNI-55/105-04+SNI-DP-S	55	105	99 180
SNI-75/145-04+SNI-DP-B	75	145	162 450
SNI-90/170-04+SNI-DP-B	90	170	179 550
SNI-115/220-04+SNI-DP-B	115	220	191 330
SNI-132/255-04+SNI-DP-B	132	255	219 640
SNI-160/320-04+SNI-DP-B	160	320	236 930
SNI-185/360-04+SNI-DP-B	185	360	259 825
SNI-200/380-04+SNI-DP-B	200	380	277 115
SNI-220/435-04+SNI-DP-B	220	435	294 405
SNI-250/500-04+SNI-DP-B	250	500	306 185
SNI-280/580-04+SNI-DP-B	280	580	317 680
SNI-320/630-04+SNI-DP-B	320	630	337 725
SNI-355/700-04+SNI-DP-B	355	700	369 645
SNI-400/820-04+SNI-DP-B	400	820	406 600
SNI-450/920-04+SNI-DP-B	450	920	457 425
SNI-500/1000-04+SNI-DP-B	500	1000	521 455
SNI-600/1200-04+SNI-DP-B	600	1200	560 880
SNI-700/1410-04+SNI-DP-B	700	1410	680 295
SNI-800/1600-04+SNI-DP-B	800	1600	759 335

Устройства плавного пуска серии SNI с поддержкой протокола ProfiBUS DP

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Вход(Увх): 3 фазы, 594-759 В 50/60 Гц ± 2%			
SNI-5.5/13-06+SNI-DP-S	5,5	13	60 230
SNI-7.5/13-06+SNI-DP-S	7,5	13	61 655
SNI-11/13-06+SNI-DP-S	11	13	63 270
SNI-15/17-06+SNI-DP-S	15	17	64 695
SNI-18.5/23-06+SNI-DP-S	18,5	23	67 070
SNI-22/30-06+SNI-DP-S	22	30	70 395
SNI-30/37-06+SNI-DP-S	30	37	73 245
SNI-37/43-06+SNI-DP-S	37	43	76 000
SNI-45/53-06+SNI-DP-S	45	53	81 795
SNI-55/76-06+SNI-DP-S	55	76	87 780
SNI-75/97-06+SNI-DP-S	75	97	93 290
SNI-90/105-06+SNI-DP-S	90	105	99 180
SNI-115/145-06+SNI-DP-B	115	145	167 865
SNI-132/170-06+SNI-DP-B	132	170	179 550
SNI-160/200-06+SNI-DP-B	160	200	190 855
SNI-185/220-06+SNI-DP-B	185	220	202 730
SNI-200/255-06+SNI-DP-B	200	255	248 140
SNI-220/280-06+SNI-DP-B	220	280	255 455
SNI-250/320-06+SNI-DP-B	250	320	259 825
SNI-280/350-06+SNI-DP-B	280	350	276 925
SNI-320/360-06+SNI-DP-B	320	360	293 835
SNI-355/425-06+SNI-DP-B	355	425	302 575
SNI-400/500-06+SNI-DP-B	400	500	305 520
SNI-450/580-06+SNI-DP-B	450	580	333 925
SNI-500/630-06 +SNI-DP-B	500	630	362 710
SNI-600/700-06+SNI-DP-B	600	700	391 495
SNI-700/820-06+SNI-DP-B	700	820	420 470
SNI-800/920-06+SNI-DP-B	800	920	477 565
SNI-1000/1200-06+SNI-DP-B	1000	1200	534 755
SNI-1200/1410-06+SNI-DP-B	1200	1410	591 850

Аксессуары для устройств плавного пуска серий SNI

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
Панель управления	SNI-KP	Все модели устройств плавного пуска серий SNI	LCD панель	2 470
Удлинительный кабель для панели SNI-KP	IN-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SNI	1 м	950
			2 м	1 140
			3 м	1 235

Опции для устройств плавного пуска серии SNI

Платы расширения

продаются только в комплектации с устройствами плавного пуска серии SNI

Модель	Описание/Совместимость	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
SNI-DP-S	Плата расширения для поддержки протокола ProfiBUS Совместимость: устройства плавного пуска серии SNI-04 мощностью до 55 кВт, SNI-06 до 90 кВт.	18 905
SNI-DP-B	Плата расширения для поддержки протокола ProfiBUS Совместимость: устройства плавного пуска серии SNI-04 мощностью от 75 кВт, SNI-06 от 115 кВт.	18 905

Дополнительные опции для оборудования INSTART

Услуга	Совместимость	Модель	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
	Преобразователи частоты 230-400В		
Компаунд (защитное покрытие печатных плат) Покрытие плат защитным материалом рекомендуется при работе оборудования в экстремальных (агрессивных) рабочих средах. Данная опция является наиболее оптимальной для обеспечения надежности работы преобразователей частоты и устройств плавного пуска в жестких условиях и при воздействии других агрессивных факторов (влага, пыль и т.п.).	LCI-G0.4...LCI-G1.5-1 SDI-G0.4-2B...SDI-G4.0-4B VCI-G0.4-2B...VCI-G7.5-4B LCI-G0.4-2B(S)...LCI-G4.0-4B(S) LCI-G0.4-2B...LCI-G4.0/P5.5-4B MCI-G0.4-2B...MCI-G4.0-4B FCI-G0.75-4B ... FCI-G4.0/P5.5-4B	КМП-П1	5 890
	INPRIME-G0.4-4BF...INPRIME-G11-4BF LCI-G2.2-1 LCI-G5.5/P7.5-4B...LCI-G11/P15-4B MCI-G5.5/P7.5-4B...MCI-G11/P15-4BF FCI-G5.5/P7.5-4B ... FCI-G18.5/P22-4 VCI-G11-4B...VCI-G15-4B	КМП-П2	7 410
	INPRIME-G15-4BF...INPRIME-G37-4BF LCI-G15/P18.5-4B ... LCI-G45/P55-4 MCI-G15/P18.5-4BF ... MCI-G37/P45-4 FCI-G22/P30-4 ... FCI-G45/P55-4	КМП-П3	10 735
	INPRIME-G45-4BF...INPRIME-G90-4F MCI-G45/P55-4 ... MCI-G110/P132-4 LCI-G55/P75-4 ... LCI-G110/P132-4 FCI-G55/P75-4 ... FCI-G110/P132-4	КМП-П4	12 920
	INPRIME-G110-4F...INPRIME-G132-4F LCI-G132/P160-4 ... LCI-G185/P200-4 MCI-G132/P160-4...MCI-G185/P200-4 FCI-G132/P160-4 ... FCI-G185/P200-4	КМП-П5	15 390
	INPRIME-G160-4F...INPRIME-G200-4F LCI-G200/P220-4 ... LCI-G315/P355-4 MCI-G200/P220-4F...MCI-G315/P355-4F FCI-G200/P220-4F ... FCI-G315/P355-4F	КМП-П6	19 855
	INPRIME-G220-4F...INPRIME-G315-4F LCI-G355/P400-4 ... LCI-G630-4 MCI-G355/P375-4F...MCI-G630-4F FCI-G355/P375-4F ... FCI-G630-4F	КМП-П7	24 320
	LCI-G700-4 ... LCI-G800-4	КМП-П8	28 690
	Преобразователи частоты 690 В		
	LCI-G18.5-6 ... LCI-G45-6 FCI-G22/P30-6 ... FCI-G45/P55-6	КМП-П3	10 735
	LCI-G55-6 ... LCI-G110-6 FCI-G55/P75-6 ... FCI-G110/P132-6	КМП-П4	12 920
	LCI-G132-6 ... LCI-G160-6 FCI-G132/P160-6 ... FCI-G185/P200-6F	КМП-П5	15 390
	LCI-G200-6 ... LCI-G315-6 FCI-G220/P250-6F ... FCI-G315/P355-6F	КМП-П6	19 855
	LCI-G355-6 ... LCI-G630-6 FCI-G355/P375-6F ... FCI-G630-6F	КМП-П7	24 320
	LCI-G700-6 ... LCI-G1400-6 FCI-G700-6	КМП-П8	28 690
	Преобразователи частоты IP54		
	LCI-G0.75-4B IP54...LCI-G4.0-4B IP54	КМП-П1	5 890
	LCI-G5.5-4B IP54...LCI-G11-4B IP54	КМП-П2	7 410
	LCI-G15-4B IP54 ... LCI-G45-4 IP54 FCI-G37/P45-4 IP54, FCI-G45/P55-4 IP54	КМП-П3	10 735
	LCI-G55-4 IP54... LCI-G110-4 IP54	КМП-П4	12 920
	LCI-G132-4 IP54 ... LCI-G185-4 IP54	КМП-П5	15 390
	LCI-G200-4 IP54 ... LCI-G315-4 IP54	КМП-П6	19 855
	LCI-G355-4 IP54	КМП-П7	24 320

	Устройства плавного пуска		
	SSIP-5.5/11-04...SSIP-55/110-04 SSI-5.5/11-04...SSI-55/110-04	КМП-У1	5 700
	SBIM-0.4/1.2-04...SBIM15/30-04 SBI-5.5/11-04...SBI-55/110-04 SBIP-5.5/11-04...SBIP-55/110-04 SNI-5.5/13-04...SNI-55/105-04 SNI-5.5/13-06...SNI-55/76-06	КМП-У1/1	7 030
	SSIP-75/150-04...SSIP-320/640-04 SSI-75/150-04...SSI-600/1200-04	КМП-У2	7 410
	SBIM-18.5/37-04...SBIM-115/230-04 SBIP-75/150-04...SBIP-630/1260-04 SNI-75/145-04...SNI-600/1200-04 SNI-75/97-06...SNI-600/700-06	КМП-У2/1	8 740
	SNI-700/1410-04...SNI-800/1600-04 SNI-700/820-06...SNI-1200/1410-06	КМП-У3	15 200
	Тормозные модули		
	FCI-BU-50, FCI-BU-100 FCI-BU-100-6	КМП-П1	5 890
	FCI-BU-200 ... FCI-BU-600 FCI-BU-200-6 ... FCI-BU-600-6	КМП-П2	7 410
	Преобразователи частоты 230-400В		
Лак СЗС (дополнительное защитное покрытие печатных плат) Покрытие лаком рекомендуется для предотвращения повреждений и деформаций плат при работе в запыленных рабочих средах. Лак защищает преобразователи частоты и устройства плавного пуска от пыли, что продлевает срок службы оборудования в целом. Рекомендуется к использованию в сухих помещениях.	LCI-G0.4...LCI-G1.5-1 SDI-G0.4-2B...SDI-G4.0-4B VCI-G0.4-2B...VCI-G7.5-4B LCI-G0.4-2B(S)...LCI-G4.0-4B(S) LCI-G0.4-2B...LCI-G4.0/P5.5-4B MCI-G0.4-2B...MCI-G4.0-4B FCI-G0.75-4B ... FCI-G4.0/P5.5-4	C3C-П1	3 990
	INPRIME-G0.4-4BF...INPRIME-G11-4BF LCI-G5.5/P7.5-4B...LCI-G11/P15-4B MCI-G5.5/P7.5-4B...MCI-G11/P15-4BF FCI-G5.5/P7.5-4B ... FCI-G18.5/P22-4 VCI-G11-4B...VCI-G15-4B	C3C-П2	4 180
	INPRIME-G15-4BF...INPRIME-G37-4BF LCI-G15/P18.5-4B ... LCI-G45/P55-4 MCI-G15/P18.5-4BF ... MCI-G37/P45-4 FCI-G22/P30-4 ... FCI-G45/P55-4	C3C-П3	5 225
	INPRIME-G45-4BF...INPRIME-G90-4F MCI-G45/P55-4 ... MCI-G110/P132-4 LCI-G55/P75-4 ... LCI-G110/P132-4 FCI-G55/P75-4 ... FCI-G110/P132-4	C3C-П4	6 935
	INPRIME-G110-4F...INPRIME-G132-4F LCI-G132/P160-4 ... LCI-G185/P200-4 MCI-G132/P160-4...MCI-G185/200-4 FCI-G132/P160-4 ... FCI-G185/P200-4	C3C-П5	9 215
	INPRIME-G160-4F...INPRIME-G200-4F LCI-G200/P220-4 ... LCI-G315/P355-4 MCI-G200/P220-4F...MCI-G315/P355-4F FCI-G200/P220-4F ... FCI-G315/P355-4F	C3C-П6	13 585
	INPRIME-G220-4F...INPRIME-G315-4F LCI-G355/P400-4 ... LCI-G630-4 MCI-G355/P375-4F...MCI-G630-4F FCI-G355/P375-4F ... FCI-G630-4F	C3C-П7	18 145
	LCI-G700-4 ... LCI-G800-4	C3C-П8	22 515
	Преобразователи частоты 690 В		
	LCI-G18.5-6 ... LCI-G45-6 FCI-G22/P30-6 ... FCI-G45/P55-6	C3C-П3	5 225
	LCI-G55-6 ... LCI-G110-6 FCI-G55/P75-6 ... FCI-G110/P132-6	C3C-П4	6 935
	LCI-G132-6 ... LCI-G160-6 FCI-G132/P160-6 ... FCI-G185/P200-6F	C3C-П5	9 215
	LCI-G200-6 ... LCI-G315-6 FCI-G220/P250-6F ... FCI-G315/P355-6F	C3C-П6	13 585

Прайс-лист действителен с 21.04.2025
на товары из наличия на складе

LCI-G355-6 ... LCI-G630-6 FCI-G355/P375-6F ... FCI-G630-6F	C3C-П7	18 145
LCI-G700-6 ... LCI-G1400-6 FCI-G700-6	C3C-П8	22 515
Преобразователи частоты IP54		
LCI-G0.75-4B IP54...LCI-G4.0-4B IP54	C3C-П1	3 990
LCI-G5.5-4B IP54...LCI-G11-4B IP54	C3C-П2	4 180
LCI-G15-4B IP54 ... LCI-G45-4 IP54 FCI-G37/P45-4 IP54, FCI-G45/P55-4 IP54	C3C-П3	5 225
LCI-G55-4 IP54... LCI-G110-4 IP54	C3C-П4	6 935
LCI-G132-4 IP54 ... LCI-G185-4 IP54	C3C-П5	9215
LCI-G200-4 IP54 ... LCI-G315-4 IP54	C3C-П6	13 585
LCI-G355-4 IP54	C3C-П7	18 145
Устройства плавного пуска		
SSIP-5.5/11-04...SSIP-55/150-04 SSI-5.5/11-04...SSI-55/150-04	C3C-Y1	3 515
SBIM-0.4/1.2-04...SBIM15/30-04 SBIP-5.5/11-04...SBIP-55/110-04 SBI-5.5/11-04...SBI-55/110-04	C3C-Y1/1	4 085
SSIP-75/150-04...SSIP-320/640-04 SSI-75/150-04...SSI-600/1200-04	C3C-Y2	6 080
SBIM-18.5/37-04...SBIM-75/150-04 SNI-5.5/13-04...SNI-55/105-04 SNI-5.5/13-06...SNI-55/76-06	C3C-Y3	5 320
SBIM-90/180-04...SBIM-115/230-04 SBIP-75/150-04...SBIP-630/1260-04 SNI-75/145-04...SNI-600/1200-04 SNI-75/97-06...SNI-600/700-06	C3C-Y4	7 885
SNI-700/1410-04...SNI-800/1600-04 SNI-700/820-06...SNI-1200/1410-06	C3C-Y5	13 680
Тормозные модули		
FCI-BU-50, FCI-BU-100 FCI-BU-100-6	C3C-П1	3 990
FCI-BU-200 ... FCI-BU-600 FCI-BU-200-6 ... FCI-BU-600-6	C3C-П2	4 180

Пульты управления INSTART

Серия	Модель	Совместимость	Описание		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 20%
			ПЧ	УПП	
ПУ-1	ПУ-1-001	ПУ-1-001 – одноступенчатый пульт управления с потенциометром. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		3 420
	ПУ-1-010	ПУ-1-010 – одноступенчатый пульт управления со встроенным 2-х позиционным переключателем. Предназначен для пуска и останова электродвигателя.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	2 565
	ПУ-1-020	ПУ-1-020 – одноступенчатый пульт управления со встроенным 2-х позиционным переключателем. Предназначен для пуска и останова электродвигателя.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		3 135
	ПУ-1-060	ПУ-1-060 – одноступенчатый пульт управления, оснащённый комбинированной кнопкой. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	3 515
	ПУ-1-100	ПУ-1-100 – одноступенчатый пульт управления со встроенной зелёной лампой 24 В. Предназначен для индикации работы преобразователей частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	1 805
	ПУ-1-200	ПУ-1-200 – одноступенчатый пульт управления, оснащённый зелёной лампой 220 В. Предназначен для индикации работы преобразователей частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	1 900
	ПУ-1-400	ПУ-1-400 – одноступенчатый пульт управления со встроенной красной лампой 24 В. Предназначен для индикации аварии.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	1 900
	ПУ-1-500	ПУ-1-500 – одноступенчатый пульт управления, оснащённый красной лампой 220 В. Предназначен для индикации аварии.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	1 995
	ПУ-1-600	ПУ-1-600 – одноступенчатый пульт управления, оснащённый измерителем аналоговых сигналов. Предназначен для отображения требуемых показателей.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI	22 990
ПУ-2	ПУ-2-011	ПУ-2-011 – пульт управления, оснащённый 2-х позиционным переключателем и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, INPRIME		4 750
	ПУ-2-021	ПУ-2-021 – пульт управления, оснащённый 3-х позиционным переключателем и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом изменения опорного сигнала частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 225
	ПУ-2-030	ПУ-2-030 – пульт управления, оснащённый кнопкой зелёной Пуск 1НО, кнопкой красной Стоп 1НЗ+1НО. Предназначен для управления пуском и остановом электродвигателя.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	3 515
	ПУ-2-101	ПУ-2-101 – пульт управления, оснащённый потенциометром и индикацией, в виде зелёной лампы 24 В. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты и индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		4 180
	ПУ-2-110	ПУ-2-110 – пульт управления, оснащённый 2-х позиционным переключателем и индикацией в виде зелёной лампы 24 В. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя и индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SNI	3 135
	ПУ-2-120	ПУ-2-120 – пульт управления, оснащённый 3-х позиционным переключателем и индикацией в виде зелёной лампы 24 В. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения электродвигателя и индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		3 705
	ПУ-2-201	ПУ-2-201 – пульт управления, оснащённый потенциометром и индикацией, в виде зелёной лампы 220 В. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты и индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		4 085
	ПУ-2-210	ПУ-2-210 – пульт управления, оснащённый 2-х позиционным переключателем и индикацией в виде зелёной лампы 220 В. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя и индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	3 230
	ПУ-2-220	ПУ-2-220 – пульт управления, оснащённый 3-х позиционным переключателем и индикацией в виде зелёной лампы 220 В. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения электродвигателя и индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		3 610
	ПУ-2-401	ПУ-2-401 – пульт управления, оснащённый потенциометром и индикацией, в виде красной лампы 24 В. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты и индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		4 180
	ПУ-2-410	ПУ-2-410 – пульт управления, оснащённый 2-х позиционным переключателем и индикацией в виде красной лампы 24 В. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя и индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	3 325

	ПУ-2-420	ПУ-2-420 – пульт управления, оснащённый 3-х позиционным переключателем и индикацией в виде красной лампы 24 В. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения электродвигателя и индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		3 800
	ПУ-2-501	ПУ-2-501 – пульт управления, оснащённый потенциометром и индикацией, в виде красной лампы 220 В. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты и индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		4 085
	ПУ-2-510	ПУ-2-510 – пульт управления, оснащённый 2-х позиционным переключателем и индикацией в виде красной лампы 220 В. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя и индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	3 230
	ПУ-2-520	ПУ-2-520 – пульт управления, оснащённый 3-х позиционным переключателем и индикацией в виде красной лампы 220 В. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения электродвигателя и индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		3 800
	ПУ-2-601	ПУ-2-601 – пульт управления, оснащённый измерителем аналоговых сигналов ИТП-11 и потенциометром. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты и отображения требуемых показателей.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		25 175
	ПУ-2-610	ПУ-2-610 – пульт управления, оснащённый 2-х позиционным переключателем и измерителем аналоговых сигналов. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя, отображения требуемых показателей.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI	24 320
	ПУ-2-620	ПУ-2-620 – пульт управления, оснащённый 3-х позиционным переключателем и измерителем аналоговых сигналов. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения электродвигателя, мониторинга состояния преобразователя частоты, подачи управляющих сигналов на преобразователь частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		24 890
	ПУ-2-670	ПУ-2-670 – пульт управления, оснащённый аварийной кнопкой - грибком и измерителем аналоговых сигналов. Предназначен для аварийного останова, мониторинга состояния преобразователя частоты, подачи управляющих сигналов на преобразователь частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI	25 460
	ПУ-2-700	ПУ-2-700 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 24 В. Предназначен для индикации работы и аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME	SBIM от 18,5 кВт	2 565
	ПУ-2-800	ПУ-2-800 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 220 В. Предназначен для индикации работы и аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	2 755
ПУ-3	ПУ-3-031	ПУ-3-031 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стоп. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 415
	ПУ-3-040	ПУ-3-040 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стоп, 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском, остановом, выбора направления вращения преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		4 655
	ПУ-3-050	ПУ-3-050 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стоп, реверс. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения электродвигателя.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		4 275
	ПУ-3-111	ПУ-3-111 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде зелёной лампы 24В, 2-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации работы преобразователя частоты	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 130
	ПУ-3-121	ПУ-3-121 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде зелёной лампы 24В, 3-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения, изменения опорного сигнала частоты, индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 605
	ПУ-3-130	ПУ-3-130 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стоп и индикацией, в виде зелёной лампы 24В. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя, индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	3 895
	ПУ-3-211	ПУ-3-211 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде зелёной лампы 220В, 2-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 320
	ПУ-3-221	ПУ-3-221 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде зелёной лампы 220В, 3-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения, изменения опорного сигнала частоты, индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 795
	ПУ-3-230	ПУ-3-230 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стоп и индикацией, в виде зелёной лампы 220В. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя, индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	3 895

	ПУ-3-411	ПУ-3-411 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде красной лампы 24В, 2-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 320
	ПУ-3-421	ПУ-3-421 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде красной лампы 24 В, 3-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения, изменения опорного сигнала частоты, индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 795
	ПУ-3-430	ПУ-3-430 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стоп и индикацией, в виде красной лампы 24В. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя, индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	3 990
	ПУ-3-511	ПУ-3-511 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде красной лампы 220В, 2-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 320
	ПУ-3-521	ПУ-3-521 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде красной лампы 220В, 3-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения, изменения опорного сигнала частоты, индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 795
	ПУ-3-530	ПУ-3-530 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стоп и индикацией, в виде красной лампы 220В. Предназначен для управления пуском, остановом электродвигателя, индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	3 990
	ПУ-3-611	ПУ-3-611 – пульт управления, оснащённый измерителем аналоговых сигналов ИТП-11, 2-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом изменения опорного сигнала частоты и отображения требуемых показателей.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		26 315
	ПУ-3-621	ПУ-3-621 – пульт управления, оснащённый измерителем аналоговых сигналов, 3-х позиционным переключателем, потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением вращения, изменения опорного сигнала частоты и отображения требуемых показателей.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		26 885
	ПУ-3-630	ПУ-3-630 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стоп, измерителем аналоговых сигналов. Предназначен для управления пуском, остановом, индикации состояния преобразователя частоты, подачи управляющих сигналов.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI	24 985
	ПУ-3-701	ПУ-3-701 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 24 В и потенциометром. Предназначен для индикации работы и аварии преобразователя частоты и изменения опорного сигнала частоты.	FCI, LCI, INPRIME		4 750
	ПУ-3-710	ПУ-3-710 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 24 В и 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском, остановом или сменой направления вращения и индикации работы и аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME	SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	3 800
	ПУ-3-720	ПУ-3-720 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 24 В и 3-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском, остановом и направлением вращения и индикации работы и аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME		4 275
	ПУ-3-801	ПУ-3-801 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 220 В и потенциометром. Предназначен для индикации работы и аварии преобразователя частоты и изменения опорного сигнала частоты.	FCI, LCI, INPRIME		4 845
	ПУ-3-810	ПУ-3-810 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 220 В и 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском, остановом или сменой направления вращения и индикации работы и аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	3 990
	ПУ-3-820	ПУ-3-820 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 220 В и 3-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском, остановом и направлением вращения и индикации работы и аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME		4 370
ПУ-4	ПУ-4-041	ПУ-4-041 – пульт управления, оснащённый потенциометром, кнопками пуск/стоп, 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением, скоростью вращения электродвигателя.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		6 935
	ПУ-4-051	ПУ-4-051 – пульт управления, оснащённый потенциометром, кнопками пуск/стоп/реверс. Предназначен для управления пуском, остановом, направлением, скоростью вращения электродвигателя.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		6 555
	ПУ-4-131	ПУ-4-131 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде зелёной лампы 24В, кнопками пуск/стоп и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		6 270

ПУ-4	ПУ-4-140	ПУ-4-140 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде лампы зелёной 24В, кнопками пуск/стоп, 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя и индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 320
	ПУ-4-150	ПУ-4-150 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде зелёной лампы 24В, кнопками пуск/стоп/реверс. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя, индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		4 940
	ПУ-4-231	ПУ-4-231 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде зелёной лампы 220 В, кнопками пуск/стоп и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		6 270
	ПУ-4-240	ПУ-4-240 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде зелёной лампы 220В, кнопками пуск/стоп, 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя, индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 415
	ПУ-4-250	ПУ-4-250 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде зелёной лампы 220В, кнопками пуск/стоп/реверс. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя, индикации работы преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 035
	ПУ-4-431	ПУ-4-431 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной лампы 24В, кнопками пуск/стоп и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		6 270
	ПУ-4-440	ПУ-4-440 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной лампы 24В, кнопками пуск/стоп, 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя и индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 510
	ПУ-4-450	ПУ-4-450 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной лампы 24В, кнопками пуск/стоп/реверс. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя, индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 130
	ПУ-4-531	ПУ-4-531 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной лампы 220 В, кнопками пуск/стоп и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		6 270
	ПУ-4-540	ПУ-4-540 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной лампы 220В, кнопками пуск/стоп, 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя, индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 510
	ПУ-4-550	ПУ-4-550 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной лампы 220В, кнопками пуск/стоп/реверс. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя, индикации аварии преобразователя частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		5 035
	ПУ-4-631	ПУ-4-631 – пульт управления, оснащённый измерителем аналоговых сигналов ИТП-11, кнопками пуск/стоп и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты и отображения требуемых показателей.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		27 360
	ПУ-4-640	ПУ-4-640 – пульт управления, оснащённый измерителем аналоговых сигналов ИТП-11, кнопками пуск/стоп, 2-х позиционным переключателем. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя и отображения требуемых показателей.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		26 505
	ПУ-4-650	ПУ-4-650 – пульт управления, оснащённый измерителем аналоговых сигналов ИТП-11, кнопками пуск/стоп/реверс. Предназначен для управления пуском остановом, направлением вращения электродвигателя и отображения требуемых показателей.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		26 125
	ПУ-4-711	ПУ-4-711 – пульт управления, оснащённый индикационными зелёной и красной лампами, двухпозиционным переключателем и потенциометром. Предназначен для управления пуском остановом или сменой направления вращения электродвигателя, индикации состояния ПЧ и регулировки скорости.	FCI, LCI, INPRIME		5 985
	ПУ-4-721	ПУ-4-721 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зелёной лампы 24 В, 3-х позиционным переключателем и потенциометром. Предназначен для управления пуском остановом или сменой направления вращения электродвигателя, индикации работы и аварии преобразователя частоты, изменения опорного сигнала частоты.	FCI, LCI, INPRIME		6 460
	ПУ-4-730	ПУ-4-730 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зелёной лампы 24 В, кнопками пуск/стоп и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации работы, аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME	SNi, SBIM (от 18,5 кВт)	4 655

ПУ-4-811	ПУ-4-811 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде зеленой и красной лампы 230 В, двухпозиционным переключателем и потенциометром. Предназначен для управления пуском остановом или сменой направления вращения электродвигателя, индикации состояния ПЧ и регулировки скорости.	FCI, LCI, INPRIME		6 175
ПУ-4-821	ПУ-4-821 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 220 В, 3-хпозиционным переключателем и потенциометром. Предназначен для управления пуском остановом или сменой направления вращения электродвигателя, индикации работы и аварии преобразователя частоты, изменения опорного сигнала частоты.	FCI, LCI, INPRIME		6 555
ПУ-4-830	ПУ-4-830 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 220 В, кнопками пуск/стоп и потенциометром. Предназначен для управления пуском, остановом, изменения опорного сигнала частоты, индикации работы, аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	4 750

- Степень защиты: IP54;
- диапазон рабочих температур: от -40 до +60°C;
- установка: настенная;
- готовые настройки под оборудование INSTART.