

## Преобразователи частоты серии VCI

Модель	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
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	10 830
VCI-G0.75-2B	0.75	4.0	10 925
VCI-G1.5-2B	1.5	7.0	11 875
VCI-G2.2-2B	2.2	9.6	14 725
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	12 445
VCI-G0.75-4B	0.75	2.1	12 730
VCI-G1.5-4B	1.5	3.8	14 820
VCI-G2.2-4B	2.2	5.1	15 865
VCI-G4.0-4B	4.0	9.0	19 000
VCI-G5.5-4B	5.5	13	20 710
VCI-G7.5-4B	7.5	17	24 415
VCI-G11-4B	11	25	34 865
VCI-G15-4B	15	32	43 225

## Аксессуары для преобразователей частоты серии VCI

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
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 для однофазных двигателей

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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					
NCI-G0.4-1B	0.4	4.0	-	-	10 070
NCI-G0.55-1B	0.55	5.0	-	-	10 640
NCI-G0.75-1B	0.75	6.0	-	-	11 590
NCI-G1.5-1B	1.5	10.0	-	-	13 110
NCI-G2.2-1B	2.2	15.0	-	-	23 275
NCI-G4.0-1B	4.0	27.0	-	-	25 270

## Преобразователи частоты серии NCI

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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	-	-	9 025
NCI-G0.75-2B	0.75	4.0	-	-	9 310
NCI-G1.5-2B	1.5	7.0	-	-	9 595
NCI-G2.2-2B	2.2	9.6	-	-	10 830
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): 3 фазы, 342-440 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	10 450
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	12 825
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
NCI-G18.5/P22-4B	18.5	37.0	22.0	45.0	47 500
NCI-G22/P30-4B	22.0	45.0	30.0	60.0	53 770
NCI-G30-4B	30.0	60.0	-	-	69 920
NCI-G37-4B	37.0	75.0	-	-	77 425
NCI-G45-4B	45.0	90.0	-	-	103 360

## Аксессуары для преобразователей частоты серии NCI

Наименование	Модель	Совместимость	Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
Панель управления	NCI-KP	Все модели преобразователей частоты серии NCI	Съемная панель, LED-дисплей, потенциометр	<b>1 805</b>
Монтажная рамка	NCI-MF	Все модели преобразователей частоты серии NCI	Рамка для панели управления NCI-KP	<b>570</b>
Панель управления с монтажной рамкой	NCI-KPF	Все модели преобразователей частоты серии NCI	Съемная панель, LED-дисплей, потенциометр, рамка для панели	<b>2 090</b>
Удлинительный кабель для панели NCI-KP	IN-EC	Все модели преобразователей частоты серии NCI	1 м	<b>950</b>
			2 м	<b>1 140</b>
			3 м	<b>1 235</b>
			4 м	<b>1 330</b>
			5 м	<b>1 520</b>
			6 м	<b>1 615</b>
			7 м	<b>1 710</b>
			8 м	<b>1 900</b>
			9 м	<b>1 995</b>
			10 м	<b>2 090</b>

## Преобразователи частоты серии SDI

Модель	Соответствующий двигатель (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
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 22%
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 22%
	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	-	-	12 160
LCI-G0.75-2B (S)	0.75	5.0	-	-	12 445
LCI-G1.5-2B (S)	1.5	7.0	-	-	12 825
LCI-G2.2-2B (S)	2.2	10.0	-	-	13 870
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	-	-	16 625
LCI-G0.55-2B	0.55	4.0	-	-	17 955
LCI-G0.75-2B	0.75	5.0	-	-	18 050
LCI-G1.5-2B	1.5	7,0	-	-	19 095
LCI-G2.2-2B	2.2	10,0	-	-	20 995
LCI-G4.0-2B	4.0	30	-	-	23 845
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 22%
	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 22%
	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	<b>19 475</b>
LCI-G0.75/P1.5-4B + LCI-SM	0.75	2.5	1.5	3.7	<b>20 045</b>
LCI-G1.5/P2.2-4B + LCI-SM	1.5	3.7	2.2	5.0	<b>21 755</b>
LCI-G2.2/P4.0-4B + LCI-SM	2.2	5.0	4.0	8.5	<b>24 985</b>
LCI-G4.0/P5.5-4B + LCI-SM	4.0	8.5	5.5	13	<b>29 070</b>
LCI-G5.5/P7.5-4B + LCI-SM	5,5	13	7,5	18	<b>33 915</b>
LCI-G7.5/P11-4B + LCI-SM	7,5	18	11	24	<b>37 145</b>
LCI-G11/P15-4B + LCI-SM	11	24	15	30	<b>47 310</b>
LCI-G15/P18.5-4B + LCI-SM	15	30	18,5	37	<b>59 185</b>
LCI-G18.5/P22-4B + LCI-SM	18,5	37	22	46	<b>72 485</b>
LCI-G22/P30-4B + LCI-SM	22	46	30	58	<b>81 985</b>
LCI-G30/P37-4 + LCI-SM	30	58	37	75	<b>101 365</b>
LCI-G37/P45-4 + LCI-SM	37	75	45	90	<b>114 950</b>
LCI-G45/P55-4 + LCI-SM	45	90	55	110	<b>157 510</b>
LCI-G55/P75-4 + LCI-SM	55	110	75	150	<b>201 115</b>
LCI-G75/P90-4 + LCI-SM	75	150	90	170	<b>214 510</b>
LCI-G90/P110-4 + LCI-SM	90	170	110	210	<b>295 070</b>
LCI-G110/P132-4 + LCI-SM	110	210	132	250	<b>301 435</b>
LCI-G132/P160-4 + LCI-SM	132	250	160	300	<b>352 640</b>
LCI-G160/P185-4 + LCI-SM	160	300	185	340	<b>477 945</b>
LCI-G185/P200-4 + LCI-SM	185	340	200	380	<b>636 405</b>
LCI-G200/P220-4 + LCI-SM	200	380	220	430	<b>661 865</b>
LCI-G220/P250-4 + LCI-SM	220	430	250	465	<b>676 400</b>
LCI-G250/P280-4 + LCI-SM	250	465	280	520	<b>758 670</b>
LCI-G280/P315-4 + LCI-SM	280	520	315	585	<b>885 115</b>
LCI-G315/P355-4 + LCI-SM	315	585	355	650	<b>935 180</b>
LCI-G355/P400-4 + LCI-SM	355	650	400	754	<b>1 120 240</b>
LCI-G400/P450-4 + LCI-SM	400	754	450	850	<b>1 541 185</b>
LCI-G500-4 + LCI-SM	500	930	-	-	<b>по запросу</b>
LCI-G630-4 + LCI-SM	630	1180	-	-	<b>по запросу</b>
LCI-G700-4 + LCI-SM	700	1430	-	-	<b>по запросу</b>
LCI-G800-4 + LCI-SM	800	1550	-	-	<b>по запросу</b>

## Преобразователи частоты серии LCI со степенью защиты IP54

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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 со степенью защиты IP55

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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 IP55	0.75	2.5	-	-	36 575
LCI-G1.5-4B IP55	1.5	3.7	-	-	38 095
LCI-G2.2-4B IP55	2.2	5	-	-	39 140
LCI-G4.0-4B IP55	4	8.5	-	-	46 930
LCI-G5.5-4B IP55	5.5	13	-	-	53 485
LCI-G7.5-4B IP55	7.5	18	-	-	54 625
LCI-G11-4B IP55	11	24	-	-	63 840
LCI-G15-4B IP55	15	30	-	-	84 265
LCI-G18.5-4B IP55	18.5	37	-	-	90 440
LCI-G22-4B IP55	22	46	-	-	103 360
LCI-G30-4 IP55	30	58	-	-	138 130
LCI-G37-4 IP55	37	75	-	-	146 680
LCI-G45-4 IP55	45	90	-	-	195 700
LCI-G55-4 IP55	55	110	-	-	258 495
LCI-G75-4 IP55	75	150	-	-	273 790
LCI-G90-4 IP55	90	170	-	-	385 605
LCI-G110-4 IP55	110	210	-	-	412 490
LCI-G132-4 IP55	132	250	-	-	547 390
LCI-G160-4 IP55	160	300	-	-	682 860
LCI-G185-4 IP55	185	340	-	-	833 910
LCI-G200-4 IP55	200	380	-	-	977 740
LCI-G220-4 IP55	220	430	-	-	1 011 370
LCI-G250-4 IP55	250	465	-	-	1 119 860
LCI-G280-4 IP55	280	520	-	-	1 304 350
LCI-G315-4 IP55	315	585	-	-	1 405 145
LCI-G355-4 IP55	355	650	-	-	1 576 145
LCI-G400-4 IP55	400	754	-	-	2 411 100
LCI-G450-4 IP55	450	850	-	-	2 821 595
LCI-G500-4 IP55	500	930	-	-	2 902 250

# Преобразователи частоты серии LCI с пожарным режимом\*

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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)+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	-	-	16 625
LCI-G0.55-2B+LCI-FM	0.55	4.0	-	-	17 955
LCI-G0.75-2B+LCI-FM	0.75	5.0	-	-	18 050
LCI-G1.5-2B+LCI-FM	1.5	7,0	-	-	19 095
LCI-G2.2-2B+LCI-FM	2.2	10,0	-	-	20 995
LCI-G4.0-2B+LCI-FM	4.0	30	-	-	23 845
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 22%	
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 22%
LCI-PG1	<b>Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами</b> 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	<b>Плата расширения импульсных входов</b> Плата расширения для задания опорной частоты преобразователя импульсным сигналом до 100 кГц	3 515
LCI-HDO	<b>Плата расширения импульсных выходов</b> Плата расширения для вывода требуемых показателей преобразователя импульсным сигналом до 100 кГц	3 230
LCI-DP	<b>Плата расширения для поддержки протокола Profibus</b> 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 22%
	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	-	-	24 700
MCI-G0.75-2B	0.75	4.0	-	-	26 220
MCI-G1.5-2B	1.5	7.0	-	-	28 025
MCI-G2.2-2B	2.2	10.0	-	-	31 255
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	-	-	29 070
MCI-G1.5-4B	1.5	3.7	-	-	29 735
MCI-G2.2-4B	2.2	5.1	-	-	32 395
MCI-G4.0-4B	4.0	8.8	-	-	37 335
MCI-G5.5/P7.5-4B	5.5	13.0	7.5	17.0	50 445
MCI-G7.5/P11-4B	7.5	17.0	11.0	25	56 620
MCI-G11/P15-4BF	11.0	25	15.0	32	74 765
MCI-G15/P18.5-4BF	15.0	32	18.5	37	83 505
MCI-G18.5/P22-4	18.5	37	22	45	101 650
MCI-G18.5/P22-4B	18.5	37	22	45	110 770
MCI-G22-4	22	45	-	-	123 310
MCI-G22-4B	22	45	-	-	137 275
MCI-G22/P30-4	22	45	30	60	129 010
MCI-G30/P37-4	30	60	37	75	167 010
MCI-G30/P37-4B	30	60	37	75	175 465
MCI-G37/P45-4	37	75	45	90	196 365
MCI-G45/P55-4	45	90	55	110	243 295
MCI-G55/P75-4	55	110	75	152	288 705
MCI-G75/P90-4	75	152	90	176	326 135
MCI-G90/P110-4	90	176	110	210	396 150
MCI-G110/P132-4	110	210	132	253	458 470
MCI-G132/P160-4	132	253	160	300	629 375
MCI-G160/P185-4	160	300	185	340	795 150
MCI-G185/P200-4	185	340	200	380	914 090
MCI-G200/P220-4F	200	380	220	420	1 083 475
MCI-G220-4F	220	420	-	-	1 157 385
MCI-G250/P280-4F	250	480	280	540	1 378 355
MCI-G280/P315-4F	280	540	315	600	1 449 510
MCI-G315/P355-4F	315	600	355	680	1 627 445
MCI-G355/P375-4F	355	680	375	710	2 010 770
MCI-G375/P400-4F	375	710	400	750	2 135 125
MCI-G400-4F	400	750	-	-	2 301 185
MCI-G500-4F	500	930	-	-	2 701 895
MCI-P500-4F	-	-	500	930	2 582 575
MCI-G630-4F	630	1200	-	-	3 128 920

\***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 22%
	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	-	-	<b>24 700</b>
MCI-G0.75-2B+MCI-FM	0.75	4.0	-	-	<b>26 220</b>
MCI-G1.5-2B+MCI-FM	1.5	7.0	-	-	<b>28 025</b>
MCI-G2.2-2B+MCI-FM	2.2	10.0	-	-	<b>31 255</b>
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	-	-	<b>29 070</b>
MCI-G1.5-4B+MCI-FM	1.5	3.7	-	-	<b>29 735</b>
MCI-G2.2-4B+MCI-FM	2.2	5.1	-	-	<b>32 395</b>
MCI-G4.0-4B+MCI-FM	4.0	8.8	-	-	<b>37 335</b>
MCI-G5.5/P7.5-4B+MCI-FM	5.5	13.0	7.5	17.0	<b>50 445</b>
MCI-G7.5/P11-4B+MCI-FM	7.5	17.0	11.0	25	<b>56 620</b>
MCI-G11/P15-4BF+MCI-FM	11.0	25	15.0	32	<b>74 765</b>
MCI-G15/P18.5-4BF+MCI-FM	15.0	32	18.5	37	<b>83 505</b>
MCI-G18.5/P22-4+MCI-FM	18.5	37	22	45	<b>101 650</b>
MCI-G18.5/P22-4B+MCI-FM	18.5	37	22	45	<b>110 770</b>
MCI-G22-4+MCI-FM	22	45	-	-	<b>123 310</b>
MCI-G22-4B+MCI-FM	22	45	-	-	<b>137 275</b>
MCI-G22/P30-4+MCI-FM	22	45	30	60	<b>129 010</b>
MCI-G30/P37-4+MCI-FM	30	60	37	75	<b>167 010</b>
MCI-G30/P37-4B+MCI-FM	30	60	37	75	<b>175 465</b>
MCI-G37/P45-4+MCI-FM	37	75	45	90	<b>196 365</b>
MCI-G45/P55-4+MCI-FM	45	90	55	110	<b>243 295</b>
MCI-G55/P75-4+MCI-FM	55	110	75	152	<b>288 705</b>
MCI-G75/P90-4+MCI-FM	75	152	90	176	<b>326 135</b>
MCI-G90/P110-4+MCI-FM	90	176	110	210	<b>396 150</b>
MCI-G110/P132-4+MCI-FM	110	210	132	253	<b>458 470</b>
MCI-G132/P160-4+MCI-FM	132	253	160	300	<b>629 375</b>
MCI-G160/P185-4+MCI-FM	160	300	185	340	<b>795 150</b>
MCI-G185/P200-4+MCI-FM	185	340	200	380	<b>914 090</b>
MCI-G200/P220-4F+MCI-FM	200	380	220	420	<b>1 083 475</b>
MCI-G220-4F+MCI-FM	220	420	-	-	<b>1 157 385</b>
MCI-G250/P280-4F+MCI-FM	250	480	280	540	<b>1 378 355</b>
MCI-G280/P315-4F+MCI-FM	280	540	315	600	<b>1 449 510</b>
MCI-G315/P355-4F+MCI-FM	315	600	355	680	<b>1 627 445</b>
MCI-G355/P375-4F+MCI-FM	355	680	375	710	<b>2 010 770</b>
MCI-G375/P400-4F+MCI-FM	375	710	400	750	<b>2 135 125</b>
MCI-G400-4F+MCI-FM	400	750	-	-	<b>2 301 185</b>
MCI-G500-4F+MCI-FM	500	930	-	-	<b>2 701 895</b>
MCI-P500-4F+MCI-FM	-	-	500	930	<b>2 582 575</b>
MCI-G630-4F+MCI-FM	630	1200	-	-	<b>3 128 920</b>

\***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 22%
Панель управления	MCI-KP	Совместимость с моделями до 22 кВт (по режиму G)	<b>3 420</b>
	MCI-KP-B	Совместимость с моделями от 30 кВт (по режиму G)	<b>3 705</b>
Удлинительный кабель для панели MCI-KP и MCI-KP-B	IN-EC	1 м	<b>950</b>
		2 м	<b>1 140</b>
		3 м	<b>1 235</b>
		4 м	<b>1 330</b>
		5 м	<b>1 520</b>
		6 м	<b>1 615</b>
		7 м	<b>1 710</b>
		8 м	<b>1 900</b>
		9 м	<b>1 995</b>
		10 м	<b>2 090</b>
Монтажный комплект для панели MCI-KP*	MCI-MK	1 м	<b>1 140</b>
		2 м	<b>475</b>
		3 м	<b>2 090</b>
		5 м	<b>2 660</b>
		8 м	<b>3 705</b>
		10 м	<b>4 370</b>
Монтажный комплект для панели MCI-KP-B*	MCI-MK-B	1 м	<b>4 370</b>
		2 м	<b>4 560</b>
		3 м	<b>5 510</b>
		5 м	<b>5 890</b>
		8 м	<b>6 840</b>
		10 м	<b>7 980</b>

\*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 22%
	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	-	-	<b>40 755</b>
FCI-G1.5-4B	1.5	3.7	-	-	<b>41 040</b>
FCI-G2.2-4B	2.2	5.1	-	-	<b>44 935</b>
FCI-G4.0/P5.5-4B	4.0	8.8	5.5	13	<b>43 795</b>
FCI-G5.5-4B	5.5	13.0	-	-	<b>49 590</b>
FCI-G5.5/P7.5-4B	5.5	13.0	7.5	17	<b>63 080</b>
FCI-G7.5/P11-4B	7.5	17	11.0	25	<b>63 745</b>
FCI-G11/P15-4BF	11.0	25	15.0	32	<b>81 225</b>
FCI-G15/P18.5-4BF	15.0	32	18.5	37	<b>96 520</b>
FCI-G18.5/P22-4	18.5	37	22	45	<b>120 935</b>
FCI-G22/P30-4	22	45	30	60	<b>156 275</b>
FCI-G30/P37-4	30	60	37	75	<b>185 440</b>
FCI-G37/P45-4	37	75	45	90	<b>221 445</b>
FCI-G45/P55-4	45	90	55	110	<b>269 040</b>
FCI-G55/P75-4	55	110	75	152	<b>344 185</b>
FCI-G75/P90-4	75	152	90	176	<b>384 085</b>
FCI-G90/P110-4	90	176	110	210	<b>508 440</b>
FCI-G110/P132-4	110	210	132	253	<b>606 290</b>
FCI-G132/P160-4	132	253	160	300	<b>762 755</b>
FCI-G160/P185-4	160	300	185	340	<b>880 080</b>
FCI-G185/P200-4	185	340	200	380	<b>1 135 725</b>
FCI-G200/P220-4F	200	380	220	420	<b>1 310 335</b>
FCI-G220-4F	220	420	-	-	<b>1 368 855</b>
FCI-P250-4F	-	-	250	480	<b>1 486 275</b>
FCI-G250/P280-4F	250	480	280	540	<b>1 642 740</b>
FCI-G280/P315-4F	280	540	315	600	<b>1 721 020</b>
FCI-G315/P355-4F	315	600	355	680	<b>1 897 150</b>
FCI-G355/P375-4F	355	680	375	710	<b>2 542 295</b>
FCI-G375-4F	375	710	-	-	<b>2 620 480</b>
FCI-G400-4F	400	750	-	-	<b>2 698 760</b>
FCI-P500-4F	-	-	500	930	<b>2 689 760</b>
FCI-G500-4F	500	930	-	-	<b>3 050 735</b>
FCI-G630-4F	630	1200	-	-	<b>3 715 640</b>
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	<b>по запросу</b>
FCI-G30/P37-6	30	38	37	46	<b>по запросу</b>
FCI-G37/P45-6	37	46	45	56	<b>по запросу</b>
FCI-G45/P55-6	45	56	55	68	<b>по запросу</b>
FCI-G55/P75-6	55	68	75	92	<b>по запросу</b>
FCI-G75/P90-6	75	92	90	110	<b>по запросу</b>
FCI-G90/P110-6	90	110	110	132	<b>по запросу</b>
FCI-G110/P132-6	110	132	132	155	<b>по запросу</b>
FCI-G132/P160-6F	132	155	160	180	<b>по запросу</b>
FCI-G160/P185-6F	160	180	185	210	<b>по запросу</b>
FCI-G185/P220-6F	185	210	200	245	<b>по запросу</b>
FCI-G220/P250-6F	220	245	250	275	<b>по запросу</b>
FCI-G250/P280-6F	250	275	280	305	<b>по запросу</b>
FCI-G280/P315-6F	280	305	315	345	<b>по запросу</b>
FCI-G315/P355-6F	315	345	355	390	<b>по запросу</b>
FCI-G355/P400-6F	355	390	400	430	<b>по запросу</b>

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

# Преобразователи частоты серии FCI с пожарным режимом\*

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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	-	-	<b>40 755</b>
FCI-G1.5-4B+FCI-FM	1.5	3.7	-	-	<b>41 040</b>
FCI-G2.2-4B+FCI-FM	2.2	5.1	-	-	<b>44 935</b>
FCI-G4.0/P5.5-4B+FCI-FM	4.0	8.8	5.5	13	<b>43 795</b>
FCI-G5.5-4B+FCI-FM	5.5	13.0	-	-	<b>49 590</b>
FCI-G5.5/P7.5-4B+FCI-FM	5.5	13.0	7.5	17	<b>63 080</b>
FCI-G7.5/P11-4B+FCI-FM	7.5	17	11.0	25	<b>63 745</b>
FCI-G11/P15-4BF+FCI-FM	11.0	25	15.0	32	<b>81 225</b>
FCI-G15/P18.5-4BF+FCI-FM	15.0	32	18.5	37	<b>96 520</b>
FCI-G18.5/P22-4+FCI-FM	18.5	37	22	45	<b>120 935</b>
FCI-G22/P30-4+FCI-FM	22	45	30	60	<b>156 275</b>
FCI-G30/P37-4+FCI-FM	30	60	37	75	<b>185 440</b>
FCI-G37/P45-4+FCI-FM	37	75	45	90	<b>221 445</b>
FCI-G45/P55-4+FCI-FM	45	90	55	110	<b>269 040</b>
FCI-G55/P75-4+FCI-FM	55	110	75	152	<b>344 185</b>
FCI-G75/P90-4+FCI-FM	75	152	90	176	<b>384 085</b>
FCI-G90/P110-4+FCI-FM	90	176	110	210	<b>508 440</b>
FCI-G110/P132-4+FCI-FM	110	210	132	253	<b>606 290</b>
FCI-G132/P160-4+FCI-FM	132	253	160	300	<b>762 755</b>
FCI-G160/P185-4+FCI-FM	160	300	185	340	<b>880 080</b>
FCI-G185/P200-4+FCI-FM	185	340	200	380	<b>1 135 725</b>
FCI-G200/P220-4F+FCI-FM	200	380	220	420	<b>1 310 335</b>
FCI-G220-4F+FCI-FM	220	420	-	-	<b>1 368 855</b>
FCI-P250-4F+FCI-FM	-	-	250	480	<b>1 486 275</b>
FCI-G250/P280-4F+FCI-FM	250	480	280	540	<b>1 642 740</b>
FCI-G280/P315-4F+FCI-FM	280	540	315	600	<b>1 721 020</b>
FCI-G315/P355-4F+FCI-FM	315	600	355	680	<b>1 897 150</b>
FCI-G355/P375-4F+FCI-FM	355	680	375	710	<b>2 542 295</b>
FCI-G375-4F+FCI-FM	375	710	-	-	<b>2 620 480</b>
FCI-G400-4F+FCI-FM	400	750	-	-	<b>2 698 760</b>
FCI-P500-4F+FCI-FM	-	-	500	930	<b>2 689 760</b>
FCI-G500-4F+FCI-FM	500	930	-	-	<b>3 050 735</b>
FCI-G630-4F+FCI-FM	630	1200	-	-	<b>3 715 640</b>
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	<b>по запросу</b>
FCI-G30/P37-6+FCI-FM	30	38	37	46	<b>по запросу</b>
FCI-G37/P45-6+FCI-FM	37	46	45	56	<b>по запросу</b>
FCI-G45/P55-6+FCI-FM	45	56	55	68	<b>по запросу</b>
FCI-G55/P75-6+FCI-FM	55	68	75	92	<b>по запросу</b>
FCI-G75/P90-6+FCI-FM	75	92	90	110	<b>по запросу</b>
FCI-G90/P110-6+FCI-FM	90	110	110	132	<b>по запросу</b>
FCI-G110/P132-6+FCI-FM	110	132	132	155	<b>по запросу</b>
FCI-G132/P160-6F+FCI-FM	132	155	160	180	<b>по запросу</b>
FCI-G160/P185-6F+FCI-FM	160	180	185	210	<b>по запросу</b>
FCI-G185/P220-6F+FCI-FM	185	210	200	245	<b>по запросу</b>
FCI-G220/P250-6F+FCI-FM	220	245	250	275	<b>по запросу</b>
FCI-G250/P280-6F+FCI-FM	250	275	280	305	<b>по запросу</b>
FCI-G280/P315-6F+FCI-FM	280	305	315	345	<b>по запросу</b>
FCI-G315/P355-6F+FCI-FM	315	345	355	390	<b>по запросу</b>
FCI-G355/P400-6F+FCI-FM	355	390	400	430	<b>по запросу</b>

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 22%
Панель управления	FCI-KP-S	Совместимость с моделями до 7,5 кВт (по режиму G)	<b>3 420</b>
	FCI-KP-B	Совместимость с моделями от 11 кВт (по режиму G)	<b>3 705</b>
Удлинительный кабель для панели FCI-KP-S	FCI-EC-S	1 м	<b>1 140</b>
		2 м	<b>1 330</b>
		3 м	<b>2 090</b>
		5 м	<b>2 660</b>
		8 м	<b>3 705</b>
		10 м	<b>4 370</b>
Удлинительный кабель для панели FCI-KP-B	IN-EC	1 м	<b>950</b>
		2 м	<b>1 140</b>
		3 м	<b>1 235</b>
		4 м	<b>1 330</b>
		5 м	<b>1 520</b>
		6 м	<b>1 615</b>
		7 м	<b>1 710</b>
		8 м	<b>1 900</b>
		9 м	<b>1 995</b>
		10 м	<b>2 090</b>
Монтажный комплект для панели FCI-KP-S*	FCI-MK-S	1 м	<b>3 990</b>
		2 м	<b>4 180</b>
		3 м	<b>4 940</b>
		5 м	<b>5 510</b>
		8 м	<b>6 460</b>
		10 м	<b>7 125</b>
Монтажный комплект для панели FCI-KP-B*	FCI-MK-B	1 м	<b>4 370</b>
		2 м	<b>4 560</b>
		3 м	<b>5 510</b>
		5 м	<b>5 890</b>
		8 м	<b>6 840</b>
		10 м	<b>7 980</b>

\*Монтажный комплект включает в себя монтажную раму 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 22%
FCI-I/O1	<b>Плата расширения входов/выходов</b> 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	<b>6 175</b>
FCI-PG1	<b>Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами</b> 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	<b>6 175</b>
FCI-PG2	<b>Плата расширения для энкодера с коммутацией UVW</b> 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	<b>6 175</b>
FCI-PG3	<b>Плата расширения для энкодера с открытым коллектором</b> 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	<b>6 175</b>
FCI-ZS	<b>Плата расширения для инжекционной машины формования</b> 2-канальный цифровой вход (D17-D18) 2-канальный конвертируемый аналоговый вход (G1-S1, G2-S2) Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI	<b>9 025</b>
FCI-RS485	<b>Плата расширения для поддержки протокола Modbus</b> Совместимость: все модели преобразователей частоты серии FCI	<b>3 800</b>
FCI-DP	<b>Плата расширения для поддержки протокола Profibus</b> Совместимость: преобразователи частоты серии FCI модели от 4 кВт (по режиму G)	<b>27 170</b>
FCI-WSP	<b>Плата расширения для насосов</b> Поддержание давления в многодвигательных системах (4 основных насоса +1 дополнительный насос). Совместимость: преобразователи частоты серии FCI модели от 7,5 кВт (по режиму P)	<b>11 970</b>
FCI-Profinet-S	<b>Плата расширения для поддержки протокола Profinet</b> Поддерживается во всем модельном ряде серии FCI. Несовместима с платами расширения FCI-PG.	<b>27 170</b>
FCI-Profinet-B	<b>Плата расширения для поддержки протокола Profinet</b> Поддерживается в моделях FCI-G-4.0 и более мощных. Совместима с платами расширения FCI-PG.	<b>27 170</b>
FCI-TCP/IP	<b>Поддерживает стандарт Ethernet протокола</b> Плата расширения FCI-TCP/IP поддерживается во всем модельном ряде серии FCI. Несовместима с платами расширения FCI-PG.	<b>5 985</b>

## Преобразователи частоты серии INPRIME

Модель	Общепромышленный режим (G)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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 22%
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 22%
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 22%
IN-PG1-5	<b>Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами</b> 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	<b>Плата расширения для энкодера с дифференциальными выходами</b> 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	<b>Плата расширения для резольвера без выходного разделения по частотам</b> Макс. скорость: 20000 об/мин. Напряжение питания энкодера: 12В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-PG5	<b>Плата расширения для энкодера SinCos без выходного разделения по частотам</b> Макс. скорость: 100 кГц. Напряжение питания энкодера: 5В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-Profinet	<b>Плата расширения для поддержки протокола Profinet</b> Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	19 095
IN-I/O-A	<b>Плата расширения входов/выходов</b> 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 РТ1000, протокола ModBUS RTU, платы STO, независимое питание платы управления 24 В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-I/O-B	<b>Плата расширения входов/выходов</b> 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 РТС, РТ1000, протокола ModBUS RTU, платы STO, независимое питание платы управления 24 В. Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	5 700
IN-STO	<b>Плата расширения IN-STO для безопасного отключения крутящего момента</b> Поддерживается во всем модельном ряду серии INPRIME.	17 005

# Преобразователи частоты серии INPRIME MX

Модель	Общепромышленный режим (G)		Насосный режим (P)		СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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					
INPRIME MX-G0.75/P1.1-4B	0,75	2,1	1,1	2,8	29 450
INPRIME MX-G0.75/P1.5-4B	0,75	2,1	1,5	3,8	29 450
INPRIME MX-G1.1/P1.5-4B	1,1	2,8	1,5	3,8	30 210
INPRIME MX-G1.5/P2.2-4B	1,5	3,8	2,2	5,1	30 495
INPRIME MX-G2.2/P3.0-4B	2,5	5,1	3	7	33 535
INPRIME MX-G2.2/P4.0-4B	2,2	5,1	4	9	33 535
INPRIME MX-G3.0/P4.0-4B	3	7	4	9	35 720
INPRIME MX-G4.0/P5.5-4B	4	9	5,5	13	36 480
INPRIME MX-G5.5/P7.5-4B	5,5	13	7,5	17	44 270
INPRIME MX-G7.5/P11-4B	7,5	17	11	25	47 310
INPRIME MX-G11/P15-4B	11	25	15	32	57 380
INPRIME MX-G15/P18.5-4B	15	32	18,5	37	71 345
INPRIME MX-G18.5/P22-4B	18,5	37	22	45	97 850
INPRIME MX-G22/P30-4B	22	45	30	60	106 780
INPRIME MX-G30/P37-4B	30	60	37	75	143 735
INPRIME MX-G37/P45-4BF	37	75	45	90	157 035
INPRIME MX-G45/P55-4BF	45	90	55	110	241 870
INPRIME MX-G55/P75-4BF	55	110	75	152	298 965
INPRIME MX-G75/P90-4BF	75	152	90	176	355 965
INPRIME MX-G90/P110-4BF	90	176	110	210	452 865
INPRIME MX-G110/P132-4BF	110	210	132	253	490 200
INPRIME MX-G132/P160-4BF	132	253	160	304	698 725
INPRIME MX-G160/P185-4BF	160	304	185	340	793 345
INPRIME MX-G185/P200-4F	185	340	200	377	1 110 645
INPRIME MX-G200/P220-4F	200	377	220	426	1 192 440
INPRIME MX-G220/P250-4F	220	426	250	465	1 236 235
INPRIME MX-G250/P280-4F	250	465	280	520	1 392 605
INPRIME MX-G280/P315-4F	280	520	315	585	1 594 670
INPRIME MX-G315/P355-4F	315	585	355	650	1 709 430
INPRIME MX-G355/P400-4F	355	650	400	725	1 949 970
INPRIME MX-G400/P450-4F	400	725	450	820	2 687 835
INPRIME MX-G450/P500-4F	450	820	500	900	2 919 540
INPRIME MX-G500/P550-4F	500	900	550	1000	2 923 435
INPRIME MX-G550/P630-4F	550	1000	630	1100	3 975 560
INPRIME MX-G630-4F	630	1150	-	-	4 363 350
INPRIME MX-G710-4F	710	1250	-	-	4 742 495
INPRIME MX-G800-4F	800	1450	-	-	5 197 260
INPRIME MX-G900-4F	900	1710	-	-	6 496 575
INPRIME MX-G1000-4F	1000	1900	-	-	7 795 890

## Аксессуары для преобразователей частоты серии INPRIME MX

Наименование	Модель	Совместимость/Описание	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
Панель управления	INMX-KP-LED	Выносная панель управления. Совместимость: все модели преобразователей частоты серии INPRIME. MX	4 845
Монтажная рамка	INMX-MF	Монтажная рамка для выносной панели. Совместимость: все модели преобразователей частоты серии INPRIME.MX	380
Удлинительный кабель для панели INMX-KP-LED	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

# Опции для преобразователей частоты серии INPRIME MX Платы расширения

продаются только в комплектации с преобразователями частоты серии INPRIME MX

Модель	Описание/Совместимость	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
INMX-Canopen Плата	<b>Плата расширения для поддержки протокола Canopen</b>	6 840
INMX-DP Плата	<b>Плата расширения для поддержки протокола Profibus DP</b>	20 615
INMX-Ecard Модуль для плат	<b>Модуль для установки плат расширения</b> (одновременно можно установить до трех плат разных типов).	2 470
INMX-Ethercat Плата	<b>Плата расширения для поддержки протокола Ethercat</b>	13 490
INMX-I/O-A Плата	<b>Плата расширения входов-выходов INMX-I/O</b> используется для расширения стандартных аналоговых, дискретных входов/выходов. 1 аналоговый вход (AI3), 2 цифровых выхода Y (Y1, Y2), клеммы для подключения датчиков температуры (PT100/PT1000), источник питания 24 В.	2 375
INMX-PG1 Плата	Плата расширения поддерживает дифференциальный входной сигнал А, В, Z (линейный драйвер) без выходного разделения по частотам. Напряжение питания энкодера: 5 В/15 В (переключаемое).	6 175
INMX-PG3 Плата	Плата расширения поддерживает входной сигнал с открытым коллектором А, В, Z Обеспечивает дифференциальный выход с коэффициентом деления 1:1. Напряжение питания энкодера: 5 В/15 В (переключаемое).	4 845
INMX-PG5 Плата	Поддерживает ввод синусно-косинусных сигналов. Формирование дифференциального выходного сигнала с делением частоты. Подходит для замкнутого векторного управления (VC) синхронных электродвигателей. Напряжение питания энкодера: 5 В.	6 175
INMX-PG6 Плата	Предназначена для работы с резольвером. Оснащена интерфейсом DB9. Подходит для замкнутого векторного управления (VC) синхронных электродвигателей. Напряжение питания энкодера: 5 В.	6 175
INMX-PLC Модуль ПЛК	Модуль INMX-PLC — это программируемый логический контроллер (ПЛК), совместимый с линейкой устройств Mitsubishi FX2N, разработанный для бесшовной интеграции с частотными преобразователями серии INPRIME MX.	9 595
INMX-Profinet Плата	Плата расширения для поддержки протокола Profinet.	20 615
INMX-TCP/IP Плата	Плата расширения для поддержки протокола Modbus.TCP/IP	9 595

# Дополнительное оборудование к преобразователям частоты

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

Наименование/описание	Модель	Мощность соответствующего преобразователя частоты (кВт)	Номинальный ток на выходе (А)	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
<b>Сетевые ЭМС фильтры</b> 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	<b>6 650</b>
	IEF-0.75/9.0-2	0.75	9.0	<b>7 030</b>
	IEF-1.5/16-2	1.5	16	<b>7 600</b>
	3 фазы ~ 380 - 440В			
	IEF-0.75/3.4-4	0.75	3.4	<b>7 410</b>
	IEF-1.5/5.0-4	1.5	5.0	<b>7 980</b>
	IEF-2.2/5.8-4	2.2	5.8	<b>8 360</b>
	IEF-4.0/10.5-4	4.0	10.5	<b>10 545</b>
	IEF-5.5/15.5-4	5.5	15.5	<b>13 110</b>
	IEF-7.5/20.5-4	7.5	20.5	<b>13 490</b>
	IEF-11/26-4	11.0	26	<b>16 150</b>
	IEF-15/35-4	15.0	35	<b>17 670</b>
	IEF-18.5/38.5-4	18.5	38.5	<b>18 430</b>
	IEF-22/46.5-4	22	46.5	<b>19 760</b>
	IEF-30/62-4	30	62	<b>31 255</b>
	IEF-37/76-4	37	76	<b>55 290</b>
	IEF-45/92-4	45	92	<b>67 355</b>
	IEF-55/113-4	55	113	<b>70 870</b>
	IEF-75/157-4	75	157	<b>84 645</b>
	IEF-90/180-4	90	180	<b>107 065</b>
	IEF-110/214-4	110	214	<b>110 675</b>
	IEF-132/256-4	132	256	<b>117 420</b>
	IEF-160/305-4	160	305	<b>122 645</b>
	IEF-185/344-4	185	344	<b>131 290</b>
	IEF-200/383-4	200	383	<b>134 710</b>
	IEF-220/425-4	220	425	<b>172 235</b>
	IEF-250/484-4	250	484	<b>176 225</b>
	IEF-280/543-4	280	543	<b>269 420</b>
	IEF-315/605-4	315	605	<b>342 095</b>
IEF-400/785-4	400	785	<b>354 350</b>	
IEF-500/934-4	500	934	<b>419 995</b>	
IEF-630/1206-4	630	1206	<b>448 020</b>	
Наименование/описание	Модель	Модность (кВт)	Номинальный ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
Выходной синус-фильтр	ISINOF-1.5/3.8-4	1.5	3.8	<b>38 000</b>
	ISINOF-2.2/6-4	2.2	6	<b>39 805</b>
	ISINOF-4.0/9-4	4.0	9	<b>42 085</b>
	ISINOF-5.5/13-4	5.5	13	<b>53 770</b>
	ISINOF-7.5/18-4	7.5	18	<b>58 520</b>
	ISINOF-11/24-4	11	24	<b>79 895</b>
	ISINOF-15/32-4	15	32	<b>85 595</b>
	ISINOF-18.5/39-4	18.5	39	<b>99 940</b>
	ISINOF-22/48-4	22	48	<b>128 725</b>
	ISINOF-30/63-4	30	63	<b>175 275</b>
	ISINOF-37/76-4	37	76	<b>208 715</b>
	ISINOF-45/91-4	45	91	<b>250 325</b>
	ISINOF-55/116-4	55	116	<b>282 150</b>
	ISINOF-75/150-4	75	150	<b>385 510</b>
	ISINOF-90/181-4	90	181	<b>393 775</b>
	ISINOF-110/216-4	110	216	<b>485 735</b>
	ISINOF-132/262-4	132	262	<b>496 185</b>
	ISINOF-160/317-4	160	317	<b>716 205</b>
	ISINOF-185/352-4	185	352	<b>758 860</b>
	ISINOF-200/413-4	200	413	<b>775 200</b>
	ISINOF-220/449-4	220	449	<b>1 104 850</b>
	ISINOF-250/484-4	250	484	<b>1 200 040</b>
	ISINOF-280/531-4	280	531	<b>1 397 830</b>
ISINOF-315/605-4	315	605	<b>1 432 315</b>	

	ISINOF-355/666-4	355	666	1 952 630
	ISINOF-400/754-4	400	754	2 061 120
	ISINOF-450/820-4	450	820	2 161 820
	ISINOF-500/930-4	500	930	2 281 900
	ISINOF-560/999-4	560	999	2 381 650
	ISINOF-630/1209-4	630	1 209	2 432 855
<b>IDUDT фильтр</b>	<b>Модель</b>	<b>Мощность (кВт)</b>	<b>Номинальный ток на выходе (А)</b>	<b>СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%</b>
	IDUDT-1.5/5-4	1.5	5	12 920
	IDUDT-2.2/7-4	2.2	7	13 680
	IDUDT-4.0/10-4	4.0	10	16 435
	IDUDT-5.5/15-4	5.5	15	20 045
	IDUDT-7.5/20-4	7,5	20	22 800
	IDUDT-11/30-4	11	30	25 460
	IDUDT-15/40-4	15	40	30 590
	IDUDT-18.5/50-4	18,5	50	35 245
	IDUDT-22/60-4	22	60	40 850
	IDUDT-30/80-4	30	80	47 025
	IDUDT-37/90-4	37	90	52 915
	IDUDT-45/120-4	45	120	58 805
	IDUDT-55/150-4	55	150	66 120
	IDUDT-75/200-4	75	200	91 865
	IDUDT-90/240-4	90	240	102 885
	IDUDT-110/250-4	110	250	110 200
	IDUDT-132/290-4	132	290	121 505
	IDUDT-160/330-4	160	330	129 770
	IDUDT-185/390-4	185	390	139 555
	IDUDT-200/420-4	200	420	146 870
	IDUDT-220/490-4	220	490	151 810
	IDUDT-250/530-4	250	530	159 125
	IDUDT-280/600-4	280	600	164 065
	IDUDT-315/660-4	315	660	183 730
	IDUDT-355/720-4	355	720	220 400
IDUDT-400/800-4	400	800	249 755	
IDUDT-450/900-4	450	900	293 930	
IDUDT-500/1000-4	500	1 000	315 970	
IDUDT-560/1100-4	560	1 100	337 915	
IDUDT-630/1250-4	630	1 250	359 955	
IDUDT-800/1500-4	800	1 500	465 215	
IDUDT-900/1600-4	900	1 600	514 330	
IDUDT-1200/2300-4	1200	2 300	636 690	
<b>Наименование/описание</b>	<b>Модель</b>	<b>Пиковый ток, А</b>	<b>Номинальный ток, А</b>	<b>СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%</b>
<b>Тормозные модули</b> 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-200	300	100	96 615
	BU-50-4	20	60	28 120
	BU-100-4	32	110	36 005
	BU-200-4	120	310	140 125
	BU-400-4	150	470	173 850
	BU-600-4	200	700	231 800

Тормозные резисторы Керамическая модель Класс защиты: IP00	Модель	Сопrotивление, Ом	Мощность, Вт	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	IBRC-400-80-IP00	400	80	1 045
IBRC-200-160-IP00	200	160	1 330	
IBRC-600-160-IP00	600	160	1 330	
IBRC-120-250-IP00	120	250	1 710	
IBRC-400-250-IP00	400	250	1 710	
IBRC-80-400-IP00	80	400	1 805	
IBRC-250-400-IP00	250	400	1 805	
IBRC-150-600-IP00	150	600	2 375	
IBRC-180-600-IP00	180	600	2 375	
IBRC-100-1000-IP00	100	1000	2 850	
IBRC-120-1000-IP00	120	1000	2 850	
IBRC-75-1200-IP00	75	1200	3 800	
IBRC-50-2000-IP00	50	2000	4 180	
IBRC-15-2000-IP00	15	2000	4 180	
IBRC-40-2500-IP00	40	2500	4 465	
IBRC-50-3000-IP00	50	3000	4 750	
IBRC-12-3000-IP00	12	3000	4 750	
IBRC-11-3000-IP00	11	3000	4 750	
IBRC-10-3000-IP00	10	3000	4 750	
IBRC-5-3000-IP00	5	3000	4 750	
IBRC-3-3000-IP00	3	3000	4 750	
Тормозные резисторы Алюминиевая модель Класс защиты: IP54	Модель	Сопrotивление, Ом	Мощность, Вт	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	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	

# Устройства плавного пуска SSI и SBI

## Распродажа складских остатков

### Серия SSI

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SSI-7.5/15-04	7.5	15	<b>22 990</b>
SSI-11/23-04	11	23	<b>24 415</b>
SSI-15/30-04	15	30	<b>26 600</b>
SSI-18.5/37-04	18.5	37	<b>27 930</b>
SSI-22/43-04	22	43	<b>28 405</b>
SSI-30/60-04	30	60	<b>32 395</b>
SSI-37/75-04	37	75	<b>32 870</b>
SSI-45/90-04	45	90	<b>42 180</b>
SSI-55/110-04	55	110	<b>48 165</b>
SSI-75/150-04	75	150	<b>70 870</b>
SSI-90/180-04	90	180	<b>87 305</b>
SSI-132/264-04	132	264	<b>99 085</b>
SSI-320/640-04	320	640	<b>163 020</b>
SSI-355/710-04	355	710	<b>177 080</b>
SSI-400/800-04	400	800	<b>238 925</b>
SSI-450/900-04	450	900	<b>242 060</b>

### Серия SBI

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SBI-5.5/11-04	5.5	11	<b>28 880</b>
SBI-7.5/15-04	7.5	15	<b>29 640</b>
SBI-11/23-04	11	23	<b>31 065</b>
SBI-15/30-04	15	30	<b>31 920</b>
SBI-18.5/37-04	18.5	37	<b>33 535</b>
SBI-22/43-04	22	43	<b>34 010</b>
SBI-37/75-04	37	75	<b>41 800</b>
SBI-45/90-04	45	90	<b>51 965</b>
SBI-55/110-04	55	110	<b>60 420</b>

\*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 22%
Панель управления	SSI-KP	Все модели устройств плавного пуска серий SSI, SBI	LED экран	<b>2 470</b>
	SBI-KP			<b>2 470</b>
Удлинительный кабель для панели SSI-KP	SSI-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SSI	1 м	<b>1 140</b>
			3 м	<b>2 375</b>
	SBI-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SBI	1 м	<b>1 140</b>

## Устройства плавного пуска серии SBIM

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
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 22%
Панель управления	SBIM-КР	Все модели устройств плавного пуска серий SBIM	LED экран	2 375
Удлинительный кабель для панели SBIM-КР	SBIM-ЕС	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 22%
Вход(Увх): 3 фазы, 342-440 В 50/60 Гц ± 2%			
SSIP-5.5/11-04	5.5	11	<b>26 315</b>
SSIP-7.5/15-04	7.5	15	<b>26 695</b>
SSIP-11/23-04	11	23	<b>27 075</b>
SSIP-15/30-04	15	30	<b>28 595</b>
SSIP-18.5/37-04	18.5	37	<b>29 165</b>
SSIP-22/43-04	22	43	<b>30 210</b>
SSIP-30/60-04	30	60	<b>31 065</b>
SSIP-37/74-04	37	74	<b>32 965</b>
SSIP-45/90-04	45	90	<b>39 805</b>
SSIP-55/110-04	55	110	<b>41 800</b>
SSIP-75/150-04	75	150	<b>85 975</b>
SSIP-90/180-04	90	180	<b>88 065</b>
SSIP-110/220-04	110	220	<b>90 440</b>
SSIP-132/264-04	132	264	<b>100 320</b>
SSIP-160/320-04	160	320	<b>104 215</b>
SSIP-185/370-04	185	370	<b>118 940</b>
SSIP-200/400-04	200	400	<b>121 980</b>
SSIP-250/500-04	250	500	<b>132 430</b>
SSIP-280/560-04	280	560	<b>139 270</b>
SSIP-320/640-04	320	640	<b>145 255</b>
SSIP-355/710-04	355	710	<b>153 995</b>
SSIP-400/800-04	400	800	<b>163 685</b>
SSIP-450/900-04	450	900	<b>178 220</b>
SSIP-500/1000-04	500	1 000	<b>249 565</b>
SSIP-630/1260-04	630	1 260	<b>288 230</b>

### Серия SBIP\*

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

\*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 22%
Панель управления	SSIP-KP	Все модели устройств плавного пуска серий SSIP, SBIP	LCD экран	<b>4 940</b>
	SBIP-KP			<b>4 940</b>
Монтажный комплект для панелей SSIP-KP и SBIP-KP	SSIP-MK	Все модели устройств плавного пуска серий SSIP	1 м	<b>950</b>
			2 м	<b>1 995</b>
			3 м	<b>2 470</b>
	SBIP-MK	Все модели устройств плавного пуска серий SBIP	1 м	<b>950</b>
			2 м	<b>1 995</b>
			3 м	<b>2 470</b>
Удлинительный кабель для панелей SSIP-KP и SBIP-KP	IN-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SSIP	1 м	<b>950</b>
			2 м	<b>1 140</b>
			3 м	<b>1 235</b>
		Все модели устройств плавного пуска серий SBIP	1 м	<b>950</b>
			2 м	<b>1 140</b>
			3 м	<b>1 235</b>

## Устройства плавного пуска серии SNI

Модель	Мощность, кВт	Ток, А	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
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 22%
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 22%
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 22%
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 22%
Панель управления	SNI-KP	Все модели устройств плавного пуска серий SNI	LCD панель	<b>2 470</b>
Удлинительный кабель для панели SNI-KP	IN-EC	Все модели устройств плавного пуска серий SNI	1 м	<b>950</b>
			2 м	<b>1 140</b>
			3 м	<b>1 235</b>

## 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 22%
SNI-DP-S	<b>Плата расширения для поддержки протокола ProfiBUS</b> Совместимость: устройства плавного пуска серии SNI-04 мощностью до 55 кВт, SNI-06 до 90 кВт.	<b>18 905</b>
SNI-DP-B	<b>Плата расширения для поддержки протокола ProfiBUS</b> Совместимость: устройства плавного пуска серии SNI-04 мощностью от 75 кВт, SNI-06 от 115 кВт.	<b>18 905</b>

# Дополнительные опции для оборудования INSTART

Услуга	Совместимость	Модель	СТОИМОСТЬ, руб. с НДС 22%
	Преобразователи частоты 230-400В		
<p><b>Компаунд</b> (защитное покрытие печатных плат)</p> <p>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 (влаги, пыль и т.п.).</p>	LCI-G0.4...LCI-G1.5-1 SDI-G0.4-2B...SDI-G4.0-4B VCI-G0.4-2B...VCI-G7.5-4B NCI-G0.4-1B...NCI-G2.2-1B NCI-G0.4-2B...NCI-G4.0-2B NCI-G0.4-4B...NCI-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	<b>7 030</b>
	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 NCI-G4.0-1B NCI-G5.5-2B...NCI-G7.5-2B NCI-G11-4B...NCI-G15-4B	КМП-П2	<b>8 930</b>
	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	<b>12 920</b>
	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	<b>15 485</b>
	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	КМП-П5	<b>18 430</b>
	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	<b>23 845</b>
	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	<b>29 165</b>
	LCI-G700-4 ... LCI-G800-4	КМП-П8	<b>34 390</b>
	<b>Преобразователи частоты 690 В</b>		
	LCI-G18.5-6 ... LCI-G45-6 FCI-G22/P30-6 ... FCI-G45/P55-6	КМП-П3	<b>12 920</b>
	LCI-G55-6 ... LCI-G110-6 FCI-G55/P75-6 ... FCI-G110/P132-6	КМП-П4	<b>15 485</b>
	LCI-G132-6 ... LCI-G160-6 FCI-G132/P160-6 ... FCI-G185/P200-6F	КМП-П5	<b>18 430</b>
	LCI-G200-6 ... LCI-G315-6 FCI-G220/P250-6F ... FCI-G315/P355-6F	КМП-П6	<b>23 845</b>
	LCI-G355-6 ... LCI-G630-6 FCI-G355/P375-6F ... FCI-G630-6F	КМП-П7	<b>29 165</b>
	LCI-G700-6 ... LCI-G1400-6 FCI-G700-6	КМП-П8	<b>34 390</b>
	<b>Преобразователи частоты IP54</b>		
	LCI-G0.75-4B IP54...LCI-G4.0-4B IP54	КМП-П1	<b>7 030</b>
	LCI-G5.5-4B IP54...LCI-G11-4B IP54	КМП-П2	<b>8 930</b>

	LCI-G15-4B IP54 ... LCI-G45-4 IP54 FCI-G37/P45-4 IP54, FCI-G45/P55-4 IP54	КМП-П3	<b>12 920</b>
	LCI-G55-4 IP54... LCI-G110-4 IP54	КМП-П4	<b>15 485</b>
	LCI-G132-4 IP54 ... LCI-G185-4 IP54	КМП-П5	<b>18 430</b>
	LCI-G200-4 IP54 ... LCI-G315-4 IP54	КМП-П6	<b>23 845</b>
	LCI-G355-4 IP54	КМП-П7	<b>29 165</b>
	<b>Устройства плавного пуска</b>		
	SSIP-5.5/11-04...SSIP-55/110-04 SSI-5.5/11-04...SSI-55/110-04	КМП-У1	<b>6 840</b>
	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	<b>8 455</b>
	SSIP-75/150-04...SSIP-320/640-04 SSI-75/150-04...SSI-600/1200-04	КМП-У2	<b>8 930</b>
	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	<b>10 450</b>
	SNI-700/1410-04...SNI-800/1600-04 SNI-700/820-06...SNI-1200/1410-06	КМП-У3	<b>18 240</b>
	<b>Тормозные модули</b>		
	FCI-BU-50, FCI-BU-100 FCI-BU-100-6	КМП-П1	<b>7 030</b>
	FCI-BU-200 ... FCI-BU-600 FCI-BU-200-6 ... FCI-BU-600-6	КМП-П2	<b>8 930</b>
<b>Лак СЗС</b> (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.	<b>Преобразователи частоты 230-400В</b>		
	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	СЗС-П1	<b>4 750</b>
	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	СЗС-П2	<b>5 035</b>
	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	СЗС-П3	<b>6 270</b>
	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	СЗС-П4	<b>8 360</b>
	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	СЗС-П5	<b>11 020</b>
	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	СЗС-П6	<b>16 340</b>
	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	СЗС-П7	<b>21 755</b>
	LCI-G700-4 ... LCI-G800-4	СЗС-П8	<b>26 980</b>
	<b>Преобразователи частоты 690 В</b>		

LCI-G18.5-6 ... LCI-G45-6 FCI-G22/P30-6 ... FCI-G45/P55-6	C3C-П3	<b>6 270</b>
LCI-G55-6 ... LCI-G110-6 FCI-G55/P75-6 ... FCI-G110/P132-6	C3C-П4	<b>8 360</b>
LCI-G132-6 ... LCI-G160-6 FCI-G132/P160-6 ... FCI-G185/P200-6F	C3C-П5	<b>11 020</b>
LCI-G200-6 ... LCI-G315-6 FCI-G220/P250-6F ... FCI-G315/P355-6F	C3C-П6	<b>16 340</b>
LCI-G355-6 ... LCI-G630-6 FCI-G355/P375-6F ... FCI-G630-6F	C3C-П7	<b>21 755</b>
LCI-G700-6 ... LCI-G1400-6 FCI-G700-6	C3C-П8	<b>26 980</b>
<b>Преобразователи частоты IP54</b>		
LCI-G0.75-4B IP54...LCI-G4.0-4B IP54	C3C-П1	<b>4 750</b>
LCI-G5.5-4B IP54...LCI-G11-4B IP54	C3C-П2	<b>5 035</b>
LCI-G15-4B IP54 ... LCI-G45-4 IP54 FCI-G37/P45-4 IP54, FCI-G45/P55-4 IP54	C3C-П3	<b>6 270</b>
LCI-G55-4 IP54... LCI-G110-4 IP54	C3C-П4	<b>8 360</b>
LCI-G132-4 IP54 ... LCI-G185-4 IP54	C3C-П5	<b>11 020</b>
LCI-G200-4 IP54 ... LCI-G315-4 IP54	C3C-П6	<b>16 340</b>
LCI-G355-4 IP54	C3C-П7	<b>21 755</b>
<b>Устройства плавного пуска</b>		
SSIP-5.5/11-04...SSIP-55/150-04 SSI-5.5/11-04...SSI-55/150-04	C3C-У1	<b>4 180</b>
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-У1/1	<b>4 940</b>
SSIP-75/150-04...SSIP-320/640-04 SSI-75/150-04...SSI-600/1200-04	C3C-У2	<b>7 315</b>
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-У3	<b>6 365</b>
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-У4	<b>9 500</b>
SNI-700/1410-04...SNI-800/1600-04 SNI-700/820-06...SNI-1200/1410-06	C3C-У5	<b>16 435</b>
<b>Тормозные модули</b>		
FCI-BU-50, FCI-BU-100 FCI-BU-100-6	C3C-П1	<b>4 750</b>
FCI-BU-200 ... FCI-BU-600 FCI-BU-200-6 ... FCI-BU-600-6	C3C-П2	<b>5 035</b>

# Пульты управления INSTART

Серия	Модель	Совместимость	Описание		СТОИМОСТЬ Б, руб. с НДС 22%
			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		<b>3 610</b>
	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	<b>2 660</b>
	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		<b>3 325</b>
	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	<b>3 705</b>
	ПУ-1-070	ПУ-1-070 – одноступенчатый пульт управления, оснащённый аварийной кнопкой-грибком. Предназначен для аварийного останова электродвигателя.	VCI, SDI, NCI, LCI, MCI, FCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI	<b>3 515</b>
	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)	<b>1 900</b>
	ПУ-1-200	ПУ-1-200 – одноступенчатый пульт управление оснащённый зелёной лампой 220 В. Предназначен для индикации работы преобразователей частоты.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	<b>1 995</b>
	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)	<b>1 995</b>
	ПУ-1-500	ПУ-1-500 – одноступенчатый пульт управление оснащённый красной лампой 220 В. Предназначен для индикации аварии.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM	<b>2 090</b>
	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	<b>24 130</b>
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		<b>5 035</b>
	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		<b>5 510</b>
	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	<b>3 705</b>
	ПУ-2-071	ПУ-2-071 – пульт управления, оснащённый потенциометром и аварийной кнопкой-грибком. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты, а также для осуществления аварийного останова электродвигателя.	SDI, MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		<b>6 080</b>
	ПУ-2-101	ПУ-2-101– пульт управления, оснащённый потенциометром и индикацией, в виде зелёной лампы 24В. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты и индикации работы преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		<b>4 370</b>
	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	<b>3 325</b>
	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		<b>3 895</b>
	ПУ-2-170	ПУ-2-170– пульт управления, оснащённый аварийной кнопкой-грибком и встроенной зелёной лампой 24 В. Предназначен для осуществления аварийного останова, а также для индикации состояния ПЧ или УПП. Включение индикации осуществляется посредством изменения состояния многофункционального релейного выхода ПЧ или УПП.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SNI	<b>4 180</b>
	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		<b>4 275</b>
	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	<b>3 420</b>

ПУ-2	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		<b>3 800</b>
	ПУ-2-270	ПУ-2-270 – пульт управления, оснащённый аварийной кнопкой-грибком и встроенной зелёной лампой 230 В. Предназначен для осуществления аварийного останова, а также для индикации состояния ПЧ или УПП. Включение индикации осуществляется посредством изменения состояния многофункционального релейного выхода ПЧ или УПП.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI	<b>4 180</b>
	ПУ-2-401	ПУ-2-401 – пульт управления, оснащённый потенциометром и индикацией, в виде красной лампы 24В. Предназначен для изменения опорного сигнала частоты и индикации аварии преобразователя частоты.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME		<b>4 370</b>
	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)	<b>3 515</b>
	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		<b>3 990</b>
	ПУ-2-470	ПУ-2-470 – пульт управления, оснащённый аварийной кнопкой-грибком и встроенной красной лампой 24 В. Предназначен для осуществления аварийного останова, а также для индикации состояния ПЧ или УПП. Включение индикации осуществляется посредством изменения состояния многофункционального релейного выхода ПЧ или УПП.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SNI	<b>4 180</b>
	ПУ-2-501	ПУ-2-501 – пульт управления, оснащённый потенциометрами 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		<b>4 275</b>
	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	<b>3 420</b>
	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		<b>3 990</b>
	ПУ-2-570	ПУ-2-570 – пульт управления, оснащённый аварийной кнопкой-грибком и встроенной красной лампой 230 В. Предназначен для осуществления аварийного останова, а также для индикации состояния ПЧ или УПП. Включение индикации осуществляется посредством изменения состояния многофункционального релейного выхода ПЧ или УПП.	MCI, FCI, LCI, VCI, NCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI	<b>4 180</b>
	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		<b>26 410</b>
	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	<b>25 555</b>
	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		<b>26 125</b>
	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	<b>26 695</b>
	ПУ-2-700	ПУ-2-700 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зелёной лампы 24 В. Предназначен для индикации работы и аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME	SBIM от 18,5 кВт	<b>2 660</b>
	ПУ-2-800	ПУ-2-800 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зелёной лампы 220 В. Предназначен для индикации работы и аварии преобразователя частоты.	FCI, LCI, INPRIME	SSI, SBI, SSIP, SBIP, SNI, SBIM (от 18,5 кВт)	<b>2 850</b>
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		<b>5 700</b>
	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		<b>4 845</b>
	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		<b>4 465</b>
	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		<b>5 415</b>

ПУ-3	ПУ-3-121	ПУ-3-121 – пульт управления, оснащённый индикацией, в виде зелёной лампы 24 В, 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		<b>5 890</b>
	ПУ-3-130	ПУ-3-130 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стопи 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)	<b>4 085</b>
	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		<b>5 605</b>
	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		<b>6 080</b>
	ПУ-3-230	ПУ-3-230 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стопи 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	<b>4 085</b>
	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		<b>5 605</b>
	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		<b>6 080</b>
	ПУ-3-430	ПУ-3-430 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стопи 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)	<b>4 180</b>
	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		<b>5 605</b>
	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		<b>6 080</b>
	ПУ-3-530	ПУ-3-530 – пульт управления, оснащённый кнопками пуск, стопи 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	<b>4 180</b>
	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		<b>27 645</b>
	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		<b>28 215</b>
	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	<b>26 220</b>
	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		<b>5 035</b>
	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)	<b>3 990</b>
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		<b>4 465</b>	
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		<b>5 130</b>	



<b>ПУ - 4</b>	ПУ-4-711	ПУ-4-711 – пульт управления, оснащённый индикационными зеленой 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		<b>6 270</b>
	ПУ-4-721	ПУ-4-721 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой лампы 24 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		<b>6 745</b>
	ПУ-4-730	ПУ-4-730 – пульт управления, оснащённый индикацией в виде красной и зеленой 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)	<b>4 845</b>
	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		<b>6 460</b>
	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		<b>6 840</b>
	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)	<b>5 035</b>

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