

1.10. Типоразмеры блоков управления

Типоразмеры блоков управления щита ЩУ-ЧЭ (кроме блоков БАВР)

Типоразмер блока управления	Р(3ф), [кВт]	Ном. ток, [А]	Автомат + тепловое реле		Автомат защиты двигателя		Автомат питания ПЧ
			Пуск насоса от сети, питание УПП		Пуск насоса от сети, питание УПП		
			Автомат	РТЛ10,20	«ABB» MS132,450,495	«Schneider Electric» GV2/GV3	
01	0,18	0,66	D1	0,61...1	0,63...1	0,63...1	C1
02	0,37	1,2	D2	0,95...1,6	1...1,6	1...1,6	C2
03	0,75	1,9	D3	1,5...2,6	1,6...2,5	1,6...2,5	C3
04	1,5	3,3	D4	2,4...4	2,5...4	2,5...4	C4
05	2,2	4,6	D6	3,8...6	4,0...6,3	4,0...6,3	C6
06	3	6,5	D10	5,5...8	6,3...10	6...10	C10
07	4	8,8	D10	7...10	6,3...10	6...10	C10
08	5,5	11	D16	9,5...14	10...16	9...14	C16
09	7,5	14,7	D20	13...19	10...16	13...18	C20
10	11	22	D32	18...25	20...25	17...23	C32
11	15	30	D40	23...32	25...32	23...32	C40
12	18,5	35	D50	30...41	28...40	30...40	C50
13	22	42	D63	38...52	36...45	37...50	C63
14	25	49	D63	47...64	40...50	37...50	C63
15	30	56	D80	54...74	45...63	48...65	C80

ПЧ и УПП, применяемые в блоках БРПЧ, БПЧ, БРПП и БУПП

Типоразмер блока управления	Р(3 ф), [кВт]	Ном.ток, [А]	ПЧ «GE» VAT2000	ПЧ «Toshiba» VFS11 VFFS1	ПЧ «VACON» 10 NXL	УПП «Schneider Electric» Altistart 01 QN Altistart 01 Q
01	0,18	0,66	U2KN00K4S	VFS11-4004PL	10-3L-0001-4	ATS 01 N206QN
02	0,37	1,2	U2KN00K4S	VFS11-4004PL	10-3L-0001-4	ATS 01 N206QN
03	0,75	1,9	U2KN00K4S	VFS11-4007PL	10-3L-0003-4	ATS 01 N206QN
04	1,5	3,3	U2KX00K7S	VFS11-4015PL	10-3L-0005-4	ATS 01 N206QN
05	2,2	4,6	U2KX01K5S	VFS11-4022PL	10-3L-0006-4	ATS 01 N206QN
06	3	6,5	U2KX02K2S	VFS11-4037PL	10-3L-0008-4	ATS 01 N209QN
07	4	8,8	U2KX02K2S	VFS11-4055PL	10-3L-0009-4	ATS 01 N209QN
08	5,5	11	U2KX04K0S	VFS11-4055PL	10-3L-0012-4	ATS 01 N212QN
09	7,5	14,7	U2KX05K5S	VFS11-4075PL	NXL-0016-5-C2H1	ATS 01 N222QN
10	11	22	U2KX07K5S	VFS11-4110PL	NXL-0023-5-C2H1	ATS 01 N222QN
11	15	30	U2KX11K0S	VFS11-4150PL	NXL-0031-5-C2H1	ATS 01 N232QN
12	18,5	35	U2KX15K0S	VFFS1-4185PL	NXL-0038-5-C2H1	ATS 01 N244Q
13	22	42	U2KX18K5S	VFFS1-4220PL	NXL-0046-5-C2H1	ATS 01 N244Q
14	25	49	U2KX22K0S	VFFS1-4300PL	NXL-0030-5-C2H1	ATS 01 N272Q
15	30	56	U2KX22K0S	VFFS1-4300PL	NXL-0030-5-C2H1	ATS 01 N272Q

Типоразмеры блоков БАВР щита ЩУ-ЧЭ

Типоразмер блока управления БАВР	Ном. ток, [А]	Автомат в РШУ1(2)	Типоразмер блока управления БАВР	Ном. ток, [А]	Автомат в РШУ1(2)
01	10	C16	04	63	C63
02	25	C25	05	100	C100
03	40	C40			