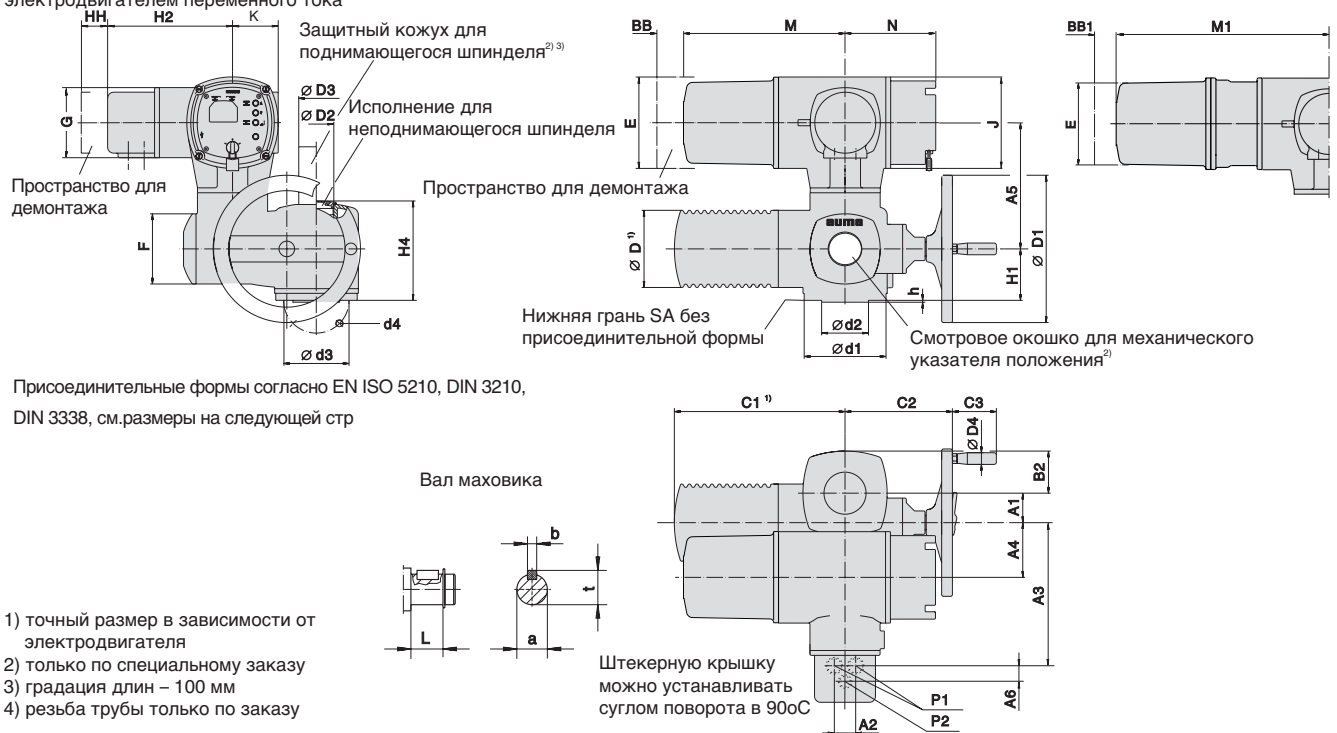


Размеры Основные электроприводы со встроенными средствами управления AUMATIC

SA 07.1 – SA 16.1
SAR 07.1 – SAR 16.1
AC 01.1

Со штекерным разъемом AUMA и трехфазным электродвигателем переменного тока

Исполнение с реле тепловой перегрузки



Присоединительные формы согласно EN ISO 5210, DIN 3210, DIN 3338, см. размеры на следующей стр

- 1) точный размер в зависимости от электродвигателя
- 2) только по специальному заказу
- 3) градация длин – 100 мм
- 4) резьба трубы только по заказу

Размеры	типоразмер многооборотного электропривода					
	SA 07.1/AC 01.1 SAR 07.1/AC 01.1	SA 07.5/AC 01.1 SAR 07.5/AC 01.1	SA 10.1/AC 01.1 SAR 10.1/AC 01.1	SA 14.1/AC 01.1 SAR 14.1/AC 01.1	SA 14.5/AC 01.1 SAR 14.5/AC 01.1	SA 16.1/AC 01.1 SAR 16.1/AC 01.1
EN ISO 5210/DIN 3210	F07 (F10/G0)	F07 (F10/G0)	F10 (G0)	F14 (G1/2)	F14 (G1/2)	F16 (G3)
A 1	40	40	50	63	63	80
A 2	35	35	35	35	35	35
A 3	248	248	248	262	262	267
A 4	103	103	103	117	117	122
A 5	225	225	225	235	235	235
A 6	26	26	26	26	26	26
B 2	62	62	65	90	90	115
C 1 ¹⁾	265	265	282	384	384	510
C 2	186	186	191	235	242	260
C 3	63	63	63	94	94	94
Ø D макс.	101	101	121	153	153	190
Ø D 1	160	160	200	315	400	500
Ø D 2	G 1 ¼ "	G 1 ¼ "	G 2 "	G 2 ½ "	G 2 ½ "	G 3 "
Ø D 3	42 x 3,3	42 x 3,3	60 x 3,7	76 x 3,7	76 x 3,7	89 x 4,1
Ø D 4	20	20	20	25	25	25
E	150	150	150	150	150	150
F	115	115	115	115	115	115
G	115	115	115	115	115	115
H 1	78	78	80	110	110	130
H 2	205	205	205	205	205	205
H 4	155	155	168	213	213	253
J	150	150	150	150	150	150
K	75	75	75	75	75	75
L	20	20	24	38,9	45,8	45,8
M	265	265	265	265	265	265
M 1	349	349	349	349	349	349
N	169	169	169	169	169	169
P 1 ⁴⁾	M25x1,5/Pq 21	M25x1,5/Pq 21	M25x1,5/Pq 21	M25x1,5/Pq 21	M25x1,5/Pq 21	M25x1,5/Pq 21
P 2 ⁴⁾	M20x1,5/Pq 13.5	M20x1,5/Pq 13.5	M20x1,5/Pq 13.5	M20x1,5/Pq 13.5	M20x1,5/Pq 13.5	M20x1,5/Pq 13.5
BB мин.	70	70	70	70	70	70
BB 1 мин.	90	90	90	90	90	90
HH мин.	30	30	30	30	30	30
a	20 e7	20 e7	20 e7	30 f7	30 f7	30 f7
b	6	6	6	8	8	8
d 1	90 (125)	90 (125)	125	175	175	210
Ø d 2 f8	55 (70/60)	55 (70/60)	70 (60)	100	100	130
Ø d 3	70 (102)	70 (102)	102	140	140	165
Ø d 4	4 x M8 (4 x M10)	4 x M8 (4 x M10)	4 x M10	4 x M16	4 x M16	4 x M20
h	3	3	3	4	4	5
t	22,5	22,5	22,5	33	33	33

Оставляем за собой право внесения изменений при усовершенствовании продукции. С появлением этого издания все предыдущие становятся недействительными.

auma®

издание 1.06

Y000.072/005/ru

SA 07.1 – SA 16.1
SAR 07.1 – SAR 16.1
AC 01.1

Присоединительные
формы в соответствии с

EN ISO 5210
DIN 3338
DIN 3210

тип EN ISO 5210 DIN 3210	присоединительные формы	Размеры	типоразмер многооборотного электропривода								
			SA 07.1/SA 07.5			SA 10.1		SA 14.1/SA14.5		SA 16.1	
резьбовая втулка ³⁾ тип EN ISO 5210 A DIN 3210 A расположение отверстий d4	EN ISO 5210	DIN 3210	F 07	F10	G0	F10	G0	F14	G1/2	F16	G3
	F макс. [кН]		40	40	40	70	70	160		250	
	Ø d1		90	125	125	125	125	175		210	
	Ø d2 f8		55	70	60	70	60	100		130	
	Ø d3		70	102	102	102	102	140		165	
	d4		M8	M10	M10	M10	M10	M16		M20	
	Ø d5		28	30	30	42	42	60		80	
	Ø d6 макс.		26	26	26	40	40	57		75	
	g		40	40	40	50	50	65		80	
	h		3	3	3	3	3	4		5	
	h3		12	15	15	15	15	25		35	
	L		37	37	37	47	47	60		75	
	Z		4	4	4	4	4	4		4	
	вес	[Кг]	1,1	1,3	1,3	2,8	2,8	6,8		11,7	
	вставная втулка ³⁾ тип EN ISO 5210 B 1 = Ø d7 EN ISO 5210 B 2 < Ø d7 > Ø d7 мин. DIN 3210 B = Ø d7 отсутствующие размеры см. присоединительная форма А	b JS 9 ¹⁾		8	12	12	12	12	18		22
Ø d7 Н9			28	42	42	42	42	60		80	
Ø d7 мин.			20	30	30	30	30	45		60	
h3			12	13	13	15	15	25		30	
L1			35	45	45	45	45	65		80	
t ¹⁾			31,3	45,3	45,3	45,3	45,3	64,4		85,4	
вес		[Кг]									
отверстие с пазом тип EN ISO 5210 B 3 = Ø d10 EN ISO 5210 B 4 ≤ Ø dy DIN 3210 E = Ø d10 отсутствующие размеры см. присоединительная форма А	b JS 9 ¹⁾		5	6	6	6	6	8		12	
	Ø d10 Н9		16	20	20	20	20	30		40	
	Ø dy макс.		20	30	30	30	30	45		60	
	h3		12	13	13	15	15	25		30	
	L1		35	45	45	45	45	65		80	
	t ¹⁾		18,3	22,8	22,8	22,8	22,8	33,3		43,3	
	вес	[Кг]		0,1	0,1	0,1	0,4	0,4	1,1		2,4
кулачковая муфта ³⁾ тип DIN 3338 C = Ø d11 отсутствующие размеры см. присоединительная форма А	b1 Н11		14*	14	14	14	14	20		24	
	Ø d11 Н11		28*	28	28	28	28	38		47	
	Ø d11 мин.		–	20	20	20	20	30		40	
	Ø d11 макс. ²⁾		–	42	42	42	42	60		80	
	Ø d12		40*	55	55	55	55	80		100	
	h3		12	13	13	15	15	25		30	
	h11		7*	7	7	7	7	8		10	
	вес	[Кг]									
выходной вал тип DIN 3210 D отсутствующие размеры см. присоединительная форма А	Ø d8 g6		–	–	20	–	20	–	30	–	40
	b3 h9		–	–	6	–	6	–	8	–	12
	h3		–	–	13	–	15	–	25	–	30
	L2		–	–	1,5	–	1,5	–	2	–	3
	L3		–	–	45	–	45	–	63	–	80
	L4		–	–	50	–	50	–	70	–	90
	L5		–	–	55	–	55	–	76	–	97
	t2		–	–	22,5	–	22,5	–	33	–	43
	вес	[Кг]		–	–	0,4	–	0,7	–	2	–

1) Размеры, зависящие от Ø d7/Ø d10, смотри DIN 6885 T1

2) Для поднимающегося штока арматуры Ø d11 макс. = Ø d5 формы А

3) Входит в вес привода

* Размеры не соответствуют DIN 3338

Оставляем за собой право внесения изменений при совершенствовании продукции. С появлением этого издания все предыдущие становятся недействительными.