

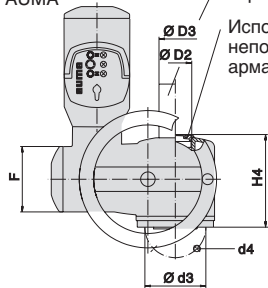
Размеры Электроприводы с блоком управления AUMA MATIC AMExB

SAExC 07.1 - SAExC 16.1 SARExC 07.1 - SARExC 16.1 AMExB 01.1

С трехфазным электродвигателем переменного тока AUMA

Защитный кожух для поднимающегося штока арматуры

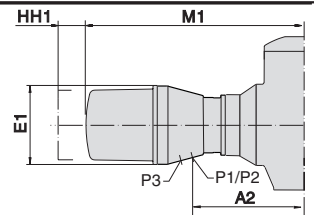
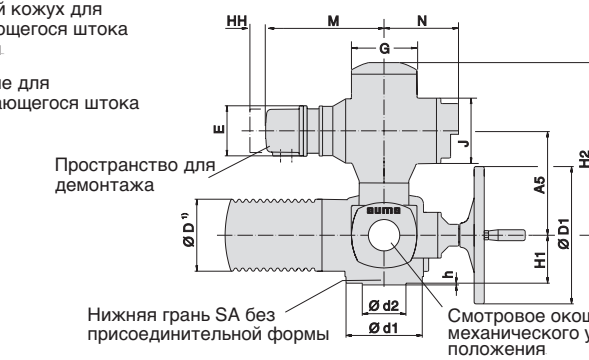
Исполнение для неподнимающегося штока арматуры



Пространство для демонтажа

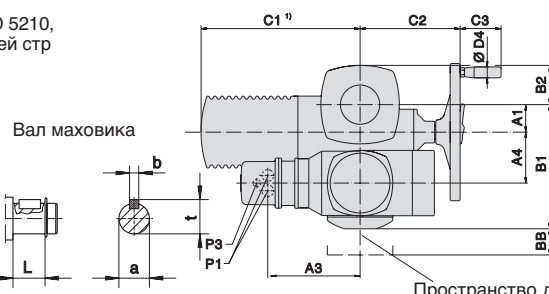
Нижняя грань SA без присоединительной формы

Смотровое окошко для механического указателя положения



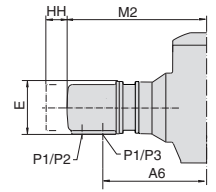
Опция KES:
Взрывозащищенное штепсельное клеммное подключение

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



Вал маховика

Пространство для демонтажа



Опция KPH:
Взрывозащищенный штекерный разъем с клеммной колодкой

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

Стандарт KP:

Взрывозащищенное штепсельное клеммное подключение

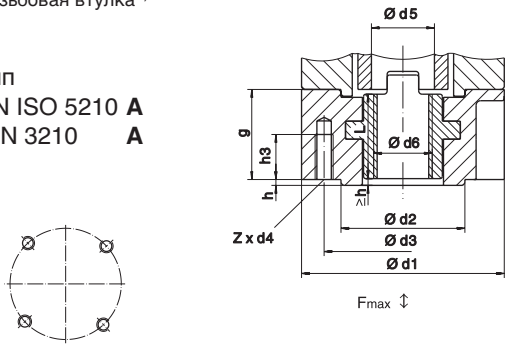
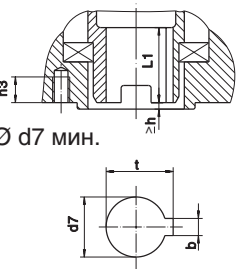
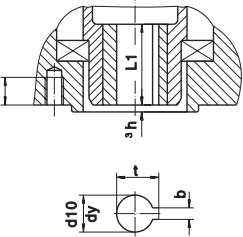
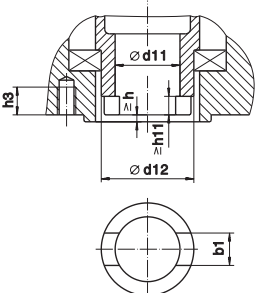
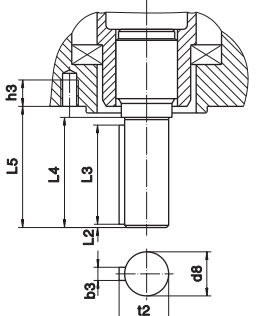
Размеры	типоразмер многооборотного электропривода					
	SAEx 07.1/AM SAREx 07.1/AM	SAEx 07.5/AM SAREx 07.5/AM	SAEx 10.1/AM SAREx 10.1/AM	SAEx 14.1/AM SAREx 14.1/AM	SAEx 14.5/AM SAREx 14.5/AM	SAEx 16.1/AM SAREx 16.1/AM
EN ISO 5210 (DIN 3210)	F07 (F10/G0)	F07 (F10/G0)	F10 (G0)	F14 (G1/2)	F14 (G1/2)	F16 (G3)
A 1	40	40	50	63	63	80
A 2	199	199	199	209	209	209
A 3	204	204	204	214	214	214
A 4	103	103	103	117	117	122
A 5	232	232	232	242	242	242
A 6	220	220	220	230	230	230
B 1	244	244	254	292	292	314
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 1/4 "	G 1 1/4 "	G 2 "	G 2 1/2 "	G 2 1/2 "	G 3 "
Ø D 3	42 x 3,3	42 x 3,3	60 x 3,7	76 x 3,6	76 x 3,3	89 x 4,1
Ø D 4	20	20	20	25	25	25
E	115	115	115	115	115	115
E1	150	150	150	150	150	150
F	115	115	115	150	150	150
G	150	150	150	150	150	150
H 1	78	78	80	110	110	130
H 2	344	344	344	409	409	409
H 4	155	155	168	213	213	253
J	150	150	150	150	150	150
L	20	20	24	38,9	45,8	45,8
M	264	264	264	274	274	274
M1	416	416	416	426	426	426
M2	304	304	304	314	314	314
N	171	171	171	171	171	171
P 1 ⁴⁾	M25x1,5/Pg 21	M25x1,5/Pg 21	M25x1,5/Pg 21	M25x1,5/Pg 21	M25x1,5/Pg 21	M25x1,5/Pg 21
P 2 ⁴⁾	M32x1,5/Pg 29	M32x1,5/Pg 29	M32x1,5/Pg 29	M32x1,5/Pg 29	M32x1,5/Pg 29	M32x1,5/Pg 29
P 3 ⁴⁾	M20x1,5/Pg 13,5	M20x1,5/Pg 13,5	M20x1,5/Pg 13,5	M20x1,5/Pg 13,5	M20x1,5/Pg 13,5	M20x1,5/Pg 13,5
BB мин.	180	180	180	180	180	180
HH мин.	60	60	60	60	60	60
HH1 мин.	130	130	130	130	130	130
Ø a	20 e7	20 e7	20 e7	30 f7	30 f7	30 f7
b	6	6	6	8	8	8
Ø 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
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.

SAExC 07.1 – 16.1
SARExC 07.1 – 16.1
AMExB 01.1

Присоединительные
формы в соответствии с

EN ISO 5210
DIN 3338
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		
<p>резьбовая втулка³⁾</p> <p>ТИП EN ISO 5210 A DIN 3210 A</p>  <p>расположение отверстий d4</p>	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	
	<p>вставная втулка³⁾</p> <p>ТИП EN ISO 5210 B 1 = Ø d7 EN ISO 5210 B 2 < Ø d7 > Ø d7 мин. DIN 3210 B = Ø d7</p>  <p>отсутствующие размеры см. присоединительная форма А</p>			b JS g ¹⁾	8	12	12	12	12	18		22
			Ø d7 H9	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	
<p>отверстие с пазом</p> <p>ТИП EN ISO 5210 B 3 = Ø d10²⁾ EN ISO 5210 B 4 ≤ Ø dy DIN 3210 E = Ø d10</p>  <p>отсутствующие размеры см. присоединительная форма А</p>			b JS g ¹⁾	5	6	6	6	6	8		12	
			Ø d10 H9	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		
<p>кулачковая муфта³⁾</p> <p>ТИП DIN 3338 C = Ø d11</p>  <p>отсутствующие размеры см. присоединительная форма А</p>			b1 H11	14*	14	14	14	14	20		24	
			Ø d11 H11	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	
<p>выходной вал</p> <p>ТИП DIN 3210 D</p>  <p>отсутствующие размеры см. присоединительная форма А</p>			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	–	4,3	

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 усовершенствовании продукции. С появлением этого издания все предыдущие становятся недействительными.

2/2

издание 1.05

Y003.505/006/ru

auma[®]