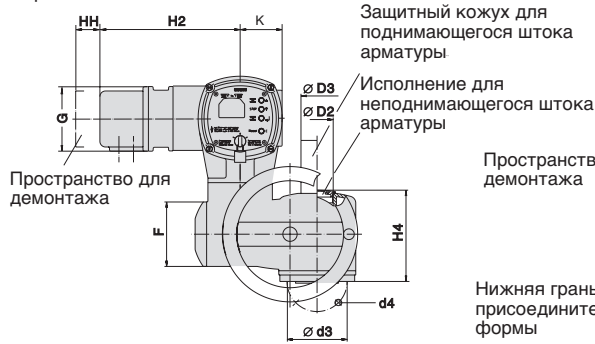


# Размеры Электроприводы с блоком управления AUMATIC AExC

# SAExC 07.1 – SAExC 16.1 SARExC 07.1 – SARExC 16.1 ACExC 01.1

С трехфазным электродвигателем переменного тока AUMA



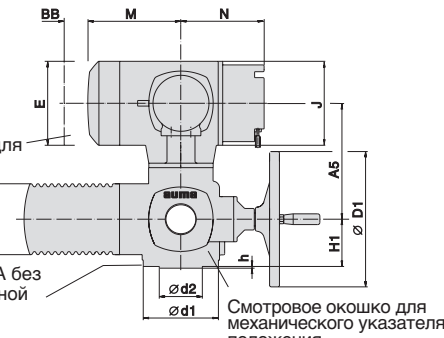
Защитный кожух для поднимающегося штока арматуры

Исполнение для неподнимающегося штока арматуры

Пространство для демонтажа

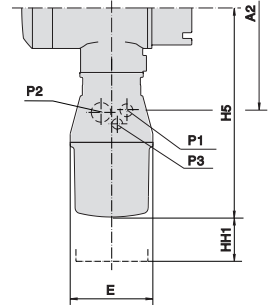
Пространство для демонтажа

Нижняя грань SA без присоединительной формы



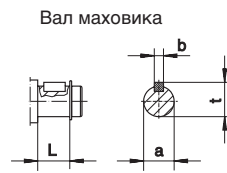
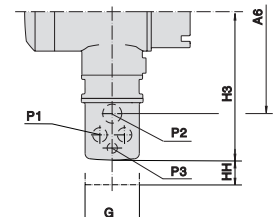
Смотровое окошко для механического указателя положения

**Опция KES:**  
Взрывозащищенное штепсельное клеммное подключение

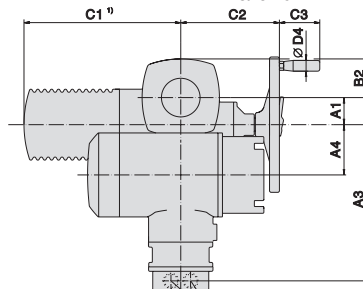


Присоединительные формы согласно EN ISO 5210, DIN 3210, DIN 3338, см. размеры на следующей стр

**Опция KPH:**  
Взрывозащищенное штепсельное клеммное подключение



Вал маховика



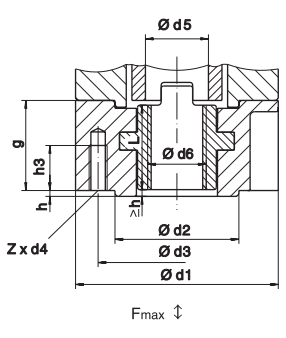
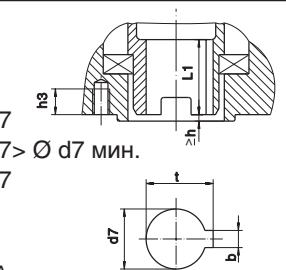
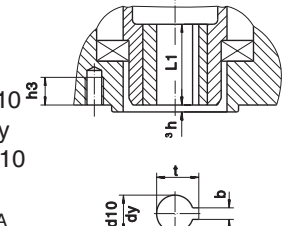
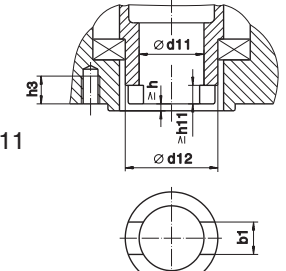
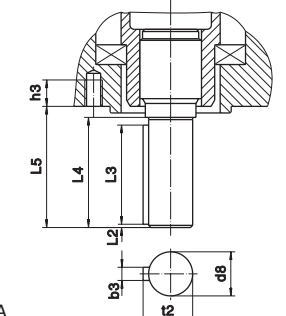
Штекерную крышку можно устанавливать с углом поворота в 90°С

**Стандарт КР:**  
Взрывозащищенное штепсельное клеммное подключение

- 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					
	SAExC07.1/AC ExC SARExC07.1/AC ExC	SAExC07.5/AC ExC SARExC07.5/AC ExC	SAExC10.1/AC ExC SARExC10.1/AC ExC	SAExC14.1/AC ExC SARExC14.1/AC ExC	SAExC14.5/AC ExC SARExC14.5/AC ExC	SAExC16.1/AC ExC SARExC16.1/AC ExC
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	287	287	287	301	301	306
A 3	293	293	293	307	307	312
A 4	103	103	103	117	117	122
A 5	235	235	235	245	245	245
A 6	307	307	307	321	321	326
B 2	62	62	65	90	90	115
C 1 <sup>1)</sup>	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 3,6	76 x 3,3	89 x 4,1
Ø D 4	20	20	20	25	25	25
E	154	154	154	154	154	154
F	115	115	115	150	150	150
G	115	115	150	150	150	150
H 1	78	78	80	110	110	130
H 2	250	250	250	250	250	250
H 3	290	290	290	290	290	290
H 4	155	155	168	213	213	253
H 5	384	384	384	384	384	384
J	154	154	154	154	154	154
K	75	75	75	75	75	75
L	20	20	24	38,9	45,8	45,8
M	199	199	199	199	199	199
N	169	169	169	169	169	169
P 1 <sup>4)</sup>	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 <sup>4)</sup>	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 <sup>4)</sup>	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.	75	75	75	75	75	75
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.

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 <sup>3)</sup>  тип EN ISO 5210 <b>A</b> DIN 3210 <b>A</b>    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 <sup>3)</sup>  тип EN ISO 5210 <b>B 1 = Ø d7</b> EN ISO 5210 <b>B 2 &lt; Ø d7 &gt; Ø d7 мин.</b> DIN 3210 <b>B = Ø d7</b>    отсутствующие размеры см. присоединительная форма А	b JS 9 <sup>1)</sup>		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 <sup>1)</sup>			31,3	45,3	45,3	45,3	45,3	64,4		85,4	
вес		[Кг]									
отверстие с пазом  тип EN ISO 5210 <b>B 3 = Ø d10</b> EN ISO 5210 <b>B 4 ≤ Ø dy</b> DIN 3210 <b>E = Ø d10</b>    отсутствующие размеры см. присоединительная форма А	b JS 9 <sup>1)</sup>		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 <sup>1)</sup>		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 <sup>3)</sup>  тип DIN 3338 <b>C = Ø d11</b>    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. <sup>2)</sup>		–	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	
выходной вал  тип DIN 3210 <b>D</b>    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	–	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 совершенствовании продукции. С появлением этого издания все предыдущие становятся недействительными.