



ДВОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ FE/DA10

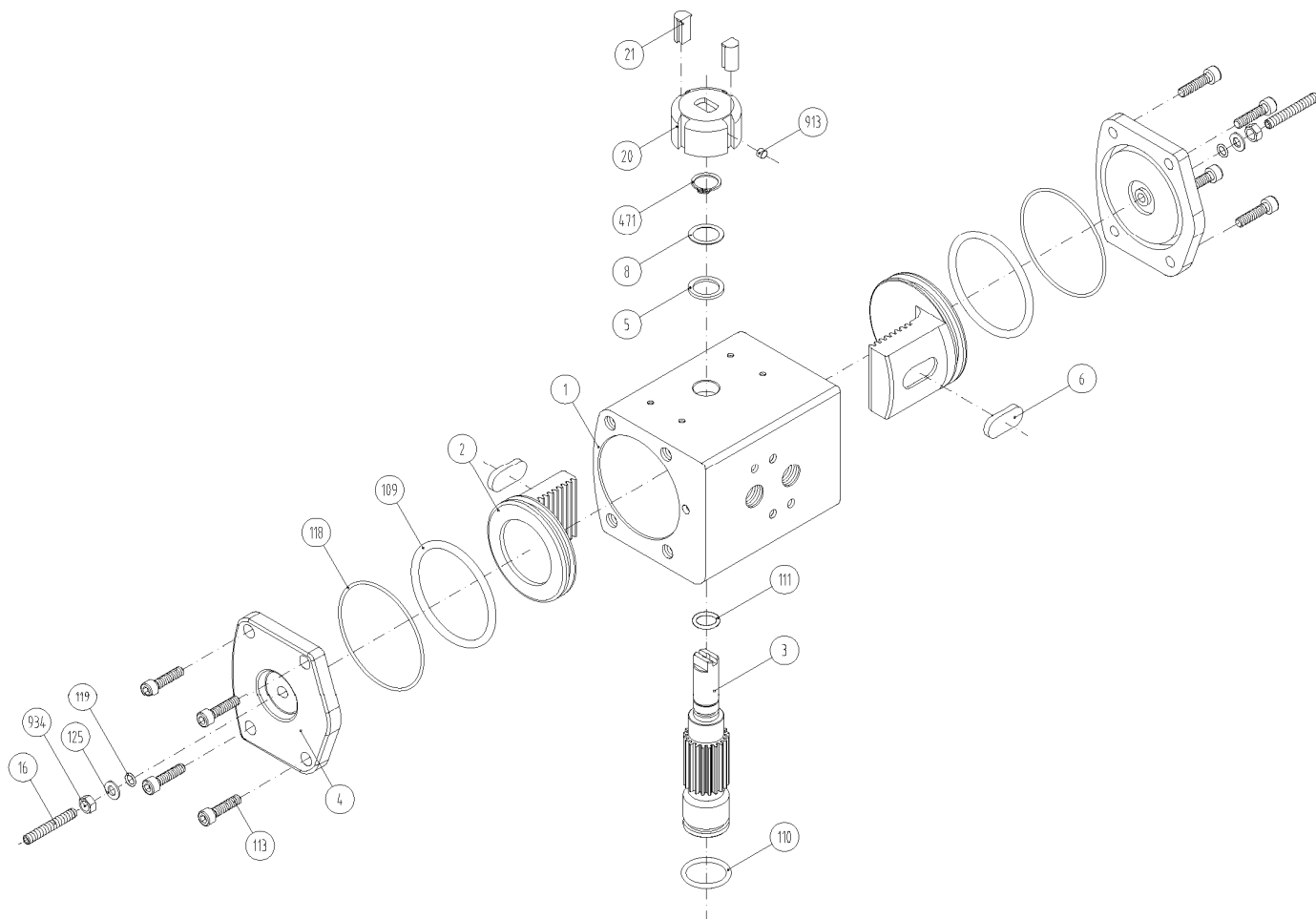
Нормы производства:

Ex II 2 G D c-LCIE 05 AR 022

Контроль качества и меры по охране
окружающей среды



Детали и материалы

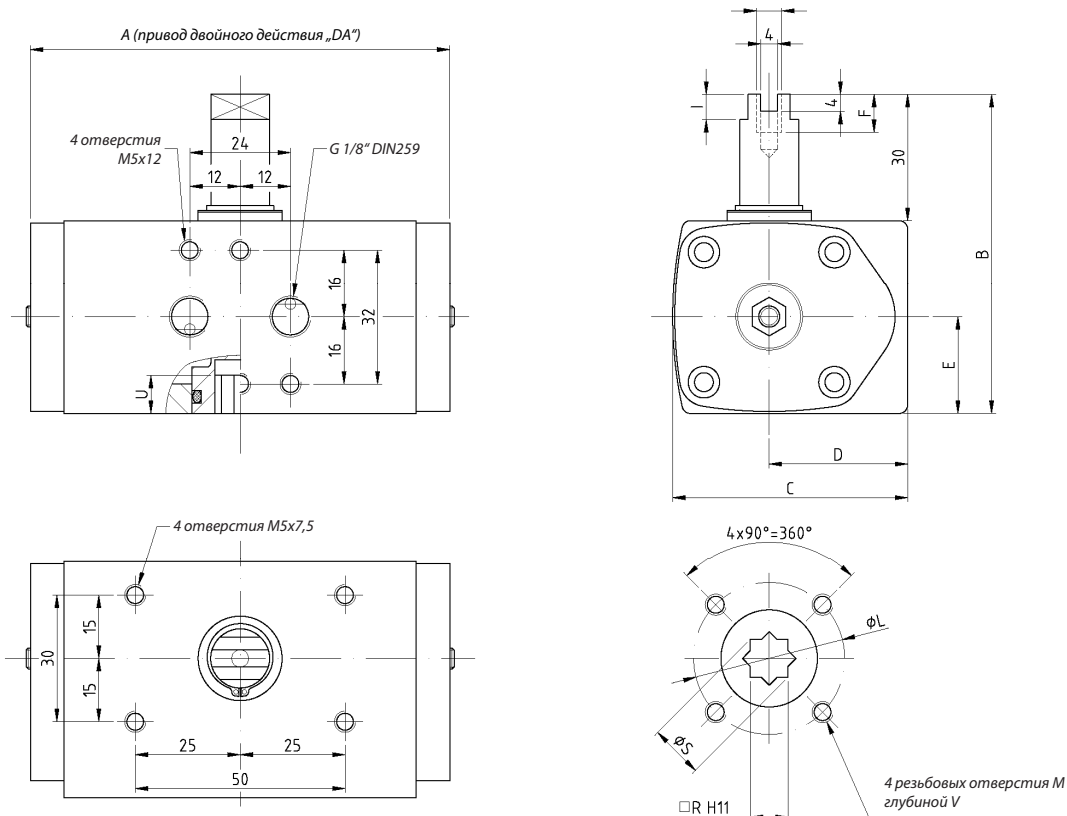


№	Описание	Материал	№	Описание	Материал
1	Корпус	Алюминий с твёрдым анодированным покрытием	109	Кольцевое уплотнение	NBR
2	Поршень	Алюминий	110	Кольцевое уплотнение	NBR
3	Шестерня	Никелированная углеродистая сталь	111	Кольцевое уплотнение	NBR
4	Торцевые крышки	Алюминий с оксидным покрытием	113	Болт	Нержавеющая сталь
5	Мягкая шайба шестерни	Нейлон 6.6	118	Кольцевое уплотнение	NBR
6	Скользкий поршень	Нейлон 6.6 + 30% стекловолокно	119	Кольцевое уплотнение	NBR
8	Шайба шестерни	Нержавеющая сталь	125	Шайба	Нержавеющая сталь
16	Выравнивающий болт	Нержавеющая сталь	913	Установочный винт	Нержавеющая сталь
20	Индикатор положения	Полиамид	471	Внешнее стопорное кольцо	Нержавеющая сталь
21	Кулачок	Полиамид	934	Гайка	Нержавеющая сталь

Конструкция и материалы могут быть изменены без предупреждения, исключая возможные ошибки и пропуски

Общие характеристики

Размеры



A	B	C	D	E	F	I	R	ØS	ISO	ØL	M x V	U
100	76	56	33	23	9	6	9	12,1	F03	36	M5x8	10

(*) размеры в [мм]

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Серия FE/DA	привод	двойного	действия
Стандарты конструкции				
Монтаж электромагнитных клапанов	NAMUR Std.			
Монтаж устройств	NAMUR VDI	NAMUR VDE 3845 Std.		
Соединение по стандарту	ISO 5211	DIN 3337		
Маркировка	Ex II 2 G D c LCIE 05 AR022			
Тесты и сертификаты				
Сертификат качества	ISO 9001			

Макс. давление	Вращение	Камера Ø (мм)	Объём воздуха (L)		Время хода		Рабочая температура (°C)		
			Открытие	Закрытие	Открытие	Закрытие	STD стандарт	HT Высокая температура	LT Низкая температура
10 бар	90° ±2°	32	0,035	0,028	0,03	0,07	Кольцевое уплотнение NBR	Кольцевое уплотнение FPM	Силиконовое кольцевое уплотнение
							от -30° до +100°	от -15° до +150°	от -60° до +180°

Привод двойного действия "FE/DA" - Выходной крутящий момент в Нм

Тип	Выходной крутящий момент для привода двойного действия в Нм																Вес (кг)								
	3 бар		3,5 бар		4 бар		4,5 бар		5 бар		5,5 бар		6 бар (A)		6,5 бар			7 бар		8 бар		9 бар		10 бар	
Давление	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	0°	90°	
D	6		8		9		10		11		11,5		12		12		13		14		15		16		0,64

Конструкция и материалы могут быть изменены без предупреждения, исключая возможные ошибки и пропуски