RGP30 ЭЛЕКТРОПРИВОД С ПРУЖИННЫМ ВОЗВРАТОМ

3Нм и 5Нм



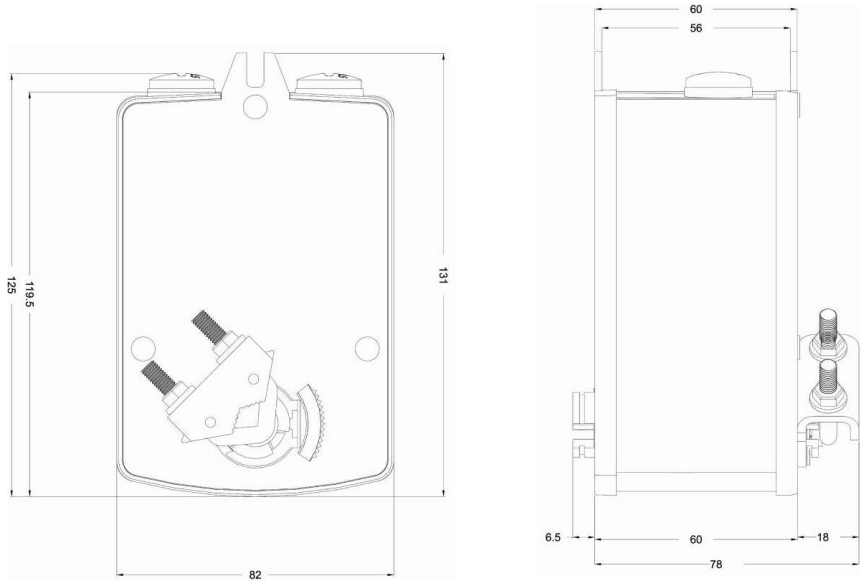
Электропривод с пружинным возвратом предназначен для безопасного управления воздушными заслонками и клапанами в вентиляционных системах. Позволяет регулировать объём воздушного потока, проходящий через воздуховод, или перекрывать сечение воздуховода совсем, когда выключается вентилятор

- Усилие привода — 3 Нм и 5 Нм.
- Площадь заслонки 0,75 м² и 1 м².
- С возвратной пружиной, универсальное подключение.
- Выбор направления вращения, фиксирующая скоба.
- Круглый вал 7–12 мм. и 10–16 мм. (мин. длина 40 мм.)
- Квадратный вал 6–9 мм. и 7–11 мм. (мин. длина 40 мм.)

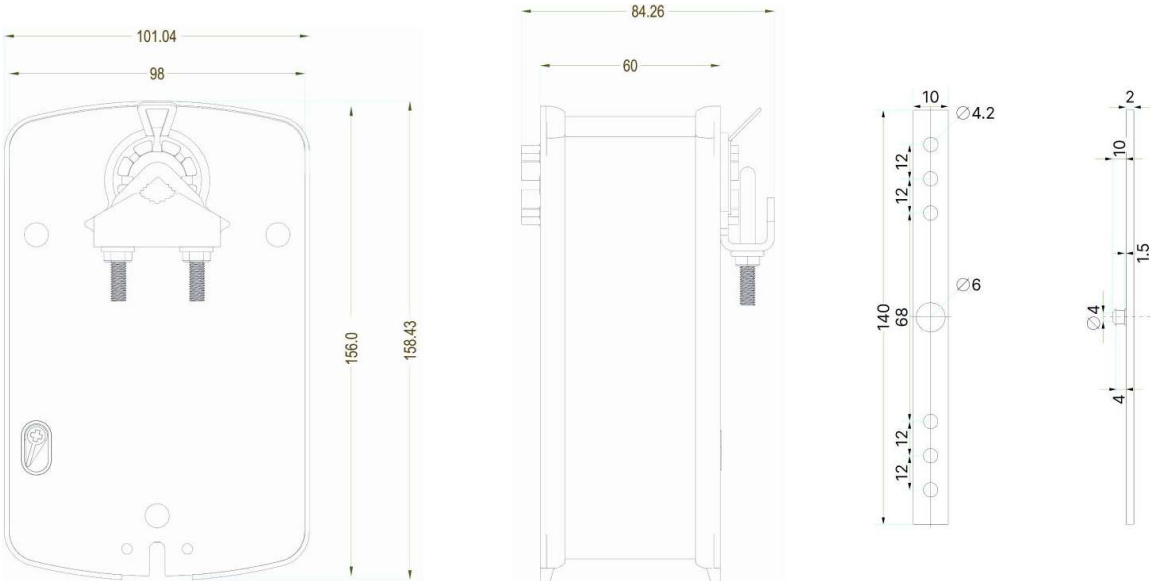
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модельный ряд	**RGP30–03N24 RGP30–03N24S**	**RGP30–03N230 RGP30–03N230S**	**RGP30–05N24 RGP30–05N24S**	**RGP30–05N230 RGP30–05N230S**
Крутящий момент	Двигатель, пружина: мин. 3 Нм		Двигатель, пружина: мин. 5 Нм	
Площадь заслонки	0,75 м²		1 м²	
Источник питания	24В AC/DC	230В AC	24В AC/DC	230В AC
Время хода	Двигатель 40 секунд, пружина < 15 секунд			
Потребляемая мощность	В действии: 5 Вт		В действии: 5 Вт	
	В ожидании: 2 Вт		В ожидании: 2,5 Вт	
Переключатель	**S** = 3 (1,5) А 230В			
Класс защиты	**24В** = III безопасное низкое напряжение, **230В** = II полная изоляция			
Управление	2-точечное			
Угол поворота	90° (95° механический)			
Предельный угол	5 ~ 85° с шагом 5°			
Вес	1,8 кг	1,9 кг	1,8 кг	1,9 кг
Срок службы	60 000 циклов			
Уровень шума	Ниже 62 дБ			
Эксплуатация	-20 ~ +50 °C, 5 ~ 95% RH			
Степень защиты	IP 54			
Сертификация	CE / RoHS / EAC			

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



RGP30-03



RGP30-05

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

