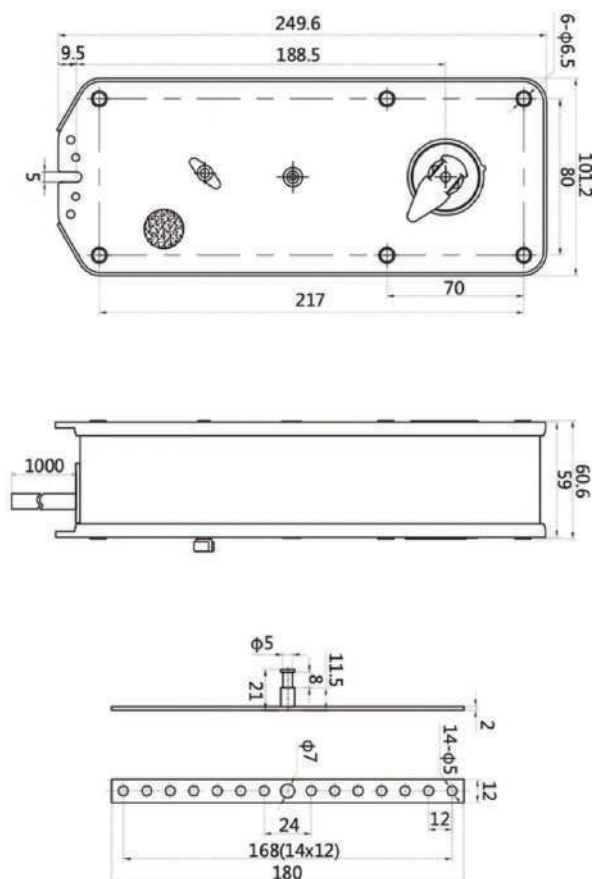


Электропривод

противопожарного клапана

BLF24-10
BLF24-15



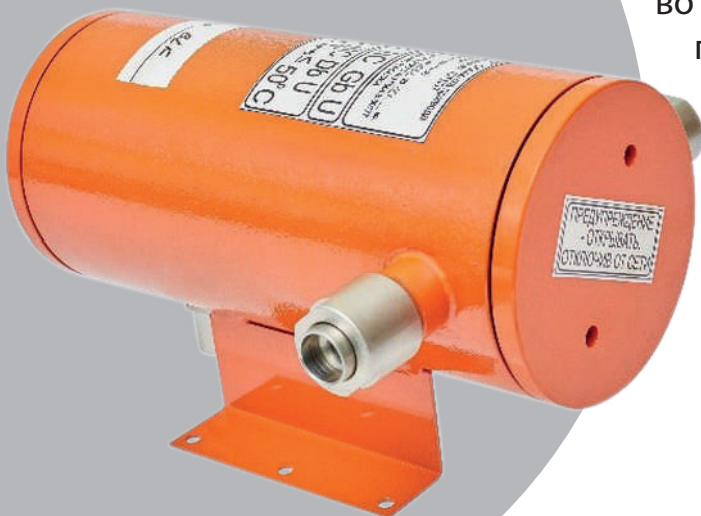
Технические характеристики

Наличие термодатчика	Нет / Да
Тип электродвигателя	Синхронный
Тип привода	Пружинный возврат
Основная хар-ка	2 встроенных вспомогательных переключателя
Крутящий момент	10 / 15 Нм
Размер оси заслонки	12мм
Рабочее напряжение	АС 24 В
Частота	50...60Гц
Потребляемая мощность (вращение/ удержание)	до 5.0 Вт
Вспомогательные переключатели	3А, АС 230В
Управляющий сигнал	2-х позиционный
Угол поворота	0°...90° (-5°...95° механический ручной взвод)
Время возврата пружины	<25 сек
Время поворота двигателя	100 сек
Уровень шума	макс. 45 дБ
Угол срабатывания концевых выключателей	10°...85°
Степень пыле- и влагозащиты	IP 54
Рабочая температура	-30°...+50°С
Температура хранения	-40°...+70°С
Влажность	5%...95% без конденсата
Соединительный кабель	1м
Срок службы	5 лет/60000 циклов
Вес	2кг
Стандарт	Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-CN.НВ54.В.05472/20

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ОБОЛОЧКА

электроприводов

СТЛ.07.000



Электроприводы во взрывозащищенной оболочке могут применяться для работы во взрывоопасных зонах всех классов помещений и наружных установках в соответствии с маркировкой взрыво-защиты.

Взрывозащищенные приводы используются для управления воздушными заслонками общего применения, противопожарными клапанами и клапанами дымоудаления.

Технические характеристики

Габаритные, установочные и присоединительные размеры оболочки приведены в приложении А.		
Масса оболочки не превышает	для исполнения СТЛ.07.000	6 кг
	для исполнения СТЛ.07.000-01	7 кг
Напряжение питания встроенного в оболочку привода не должно превышать	242 В переменного тока с частотой 50/60 Гц	
	28,8 В постоянного тока	
Потребляемая мощность встроенного в оболочку привода не должна превышать	8 Вт	
По степени защиты от проникновения пыли, посторонних тел и воды оболочка соответствует группе	IP65 по ГОСТ 14254-96	
Оболочка относится к взрывозащищенному оборудованию с видом взрывозащиты «взрывонепроницаемая оболочка» в соответствии с требованиями ГОСТ Р МЭК 60079-1-2008 и имеет маркировку взрывозащиты	1Ex d IIC Gb U по ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011	
Оболочка относится к оборудованию, защищенному от воспламенения горючей пыли, с видом защиты «оболочка и ограничение температуры поверхности» в соответствии с требованиями ГОСТ Р МЭК 60079-31-2010 и имеет маркировку	Ex tb IIIC Db U -30°C ≤ Tamb ≤ 50°C по ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011	
По устойчивости к климатическим воздействиям оболочка соответствует климатическому исполнению и категории размещения по ГОСТ 15150-69 УХЛ2* - для работы при температуре от минус 30 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 25 °С		
По устойчивости и прочности к механическим воздействиям (виброустойчивости) оболочка устойчива и прочна при воздействии синусоидальных вибраций с частотой от 10 до 150 Гц и ускорении до 19,6 м/с²		