



ООО «Приборы контроля и Привод» (ООО «ОВЕН-ПЕРМЬ»)

614000, г. Пермь, ул. Луначарского, 23, т./ф (342) 270-02-27, 212-42-51
www.kip59.ru e-mail: info@kip.ru; privod-kip@vandex.ru ИНН 5902858780 КПП 590201001

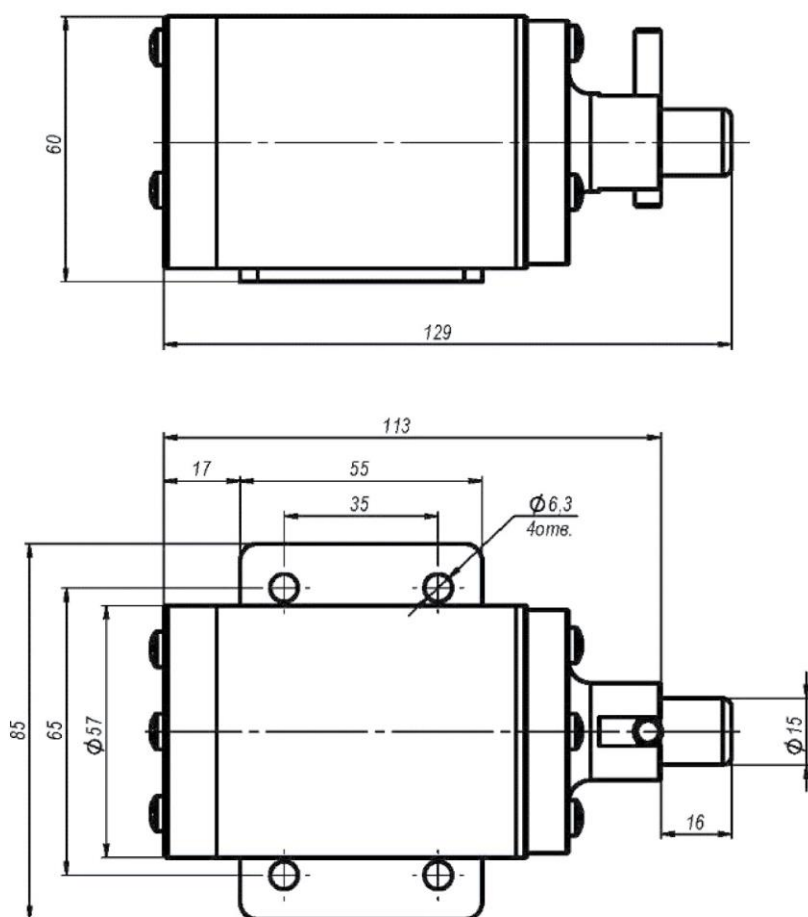
SPUTNIK ЭМП53-230, ЭМП53-24

Электромагнитный привод (ЭМП) предназначен для управления огнезадерживающими клапанами и клапанами дымоудаления, установленными в системах вентиляции и кондиционирования, и системах противопожарной вентиляции, а также используется в качестве запирающего устройства различных систем.

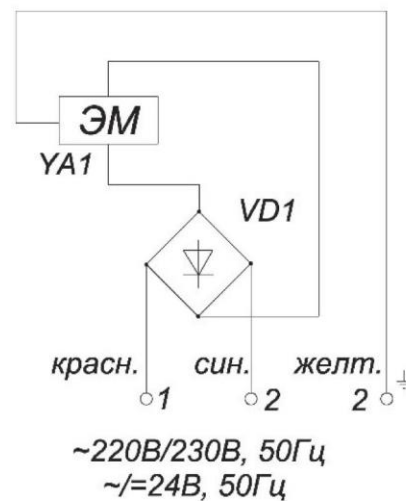


Номинальное напряжение ЭМП53-230, ЭМП53-24	~220/230 В ~ 50/60 Гц \sim/\neq 24 В
Потребляемая мощность (не более)	45 Вт ~220/230 В ~ 50/60 Гц, 120 Вт \sim/\neq 24 В
Тяговое усилие (не менее)	150 Н ~220/230 В ~ 50/60 Гц, 70 Н \sim/\neq 24 В
Номинальный ход якоря	5,5 мм
Время срабатывания (не более)	0,09 с
Режимы работы по ГОСТ 19264-82	ПВ 40%, время цикла \leq 60 с
Класс защиты по ГОСТ 12.2.007.0-75	0I
Степень защиты корпуса	IP 54
Климатическое исполнение	УХЛ3
Температура окружающей среды	-30°...+60° С
Рабочая температура	-25°...+50° С
Влажность	5%...95% без конденсата
Техобслуживание	Не требуется
Срок службы	60 000 циклов
Масса (не более)	1,3 кг
Гарантия	24 месяца

Принцип действия и Монтаж



СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ



Электромагнитный привод (ЭМП) устанавливается непосредственно на корпус клапана. При подаче напряжения на катушку электромагнита якорь под действием магнитного поля втягивается и освобождает зацеп исполнительного механизма клапана, предусмотренного конструкцией данного клапана. Возврат якоря в исходное положение, после отключения тока, производится под действием пружины.