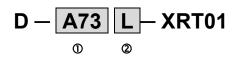
Датчики положения Серия D-XRT01



Герконовые датчики положения

Номер для заказа



① Модель

Герконовые датчики *	A54	Монтаж на шпильках, кабельный ввод
	A73	Монтаж на планке, вертикальный кабельный ввод
	A93	Прямой монтаж, осевой кабельный ввод
	C73	Монтаж на хомуте, кабельный ввод
	Z 73	Прямой монтаж, кабельный ввод

② Длина кабеля

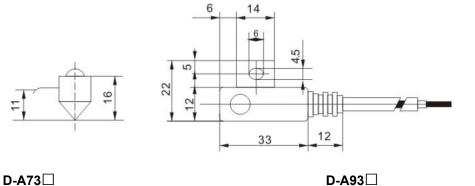
-	2 м
L	3 м

Технические характеристики

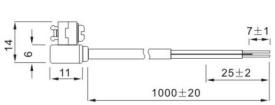
Модель	D-A54□	D-A73□	D-A93□	D-C73□	D-Z73□	
Логика переключения	H.O.					
Тип датчика	Герконовый					
Рабочее напряжение	5 ~ 240 DC/AC					
Макс. ток	До 100 мА					
Макс. мощность нагрузки	До 10 Вт					
Падение напряжения	До 2.5 В					
Цвет индикации	Красный LED					
Кабель	Длина 2 м, 2-жильный					
Коннектор	Без коннектора					
Чувствительность	60 Gaussian					
Макс. частота переключения	200 Гц					
Диапазон рабочих температур	-10 ~ 70 °C					
Ударопрочность	30G					
Вибрационная прочность	9G					
Степень защиты	IP67					
Срок службы	5х10 ⁶ циклов					
Внешний вид		20 VA751	DAD	• 600	01	

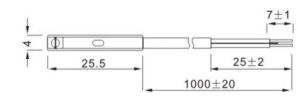
^{*} Герконовые датчики положения изменяют своё состояние под воздействием магнитного поля. Вибрация негативно сказывается на работе герконовых датчиков, в то время как электромагнитное поле не оказывает пагубного воздействия.

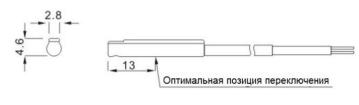
D-A54□

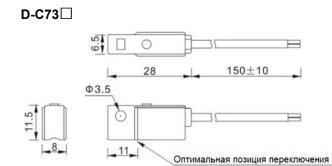


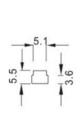








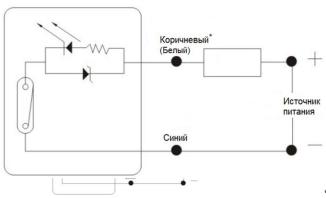




D-Z73□



Схема подключения



* Цвет кабеля D-А54 – коричневый. Для остальных датчиков – белый.

Электронные датчики положения

Номер для заказа

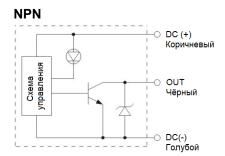


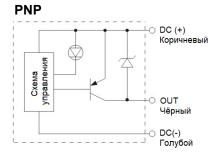
^{*} На работу электронных датчиков положения негативное влияние оказывает воздействие электромагнитных полей. Однако электронные датчики положения устойчивы к вибрации.

Технические характеристики

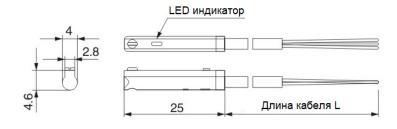
Тип выхода	NPN / PNP			
Логика переключения	H.O.			
Тип датчика	Электронный			
Рабочее напряжение	5 ~ 30 VDC			
Макс. ток	200 мА (при 30 В)			
Макс. мощность нагрузки	6.0 BT			
Макс. потербление тока	5 mA			
Внутр. падение напряжения	До 0.7 В			
Ток утечки	До 0.01 мА			
Индикация	LED			
Кабель	Длина 2 м, 3-жильный			
Коннектор	Без коннектора			
Ударопрочность	50G			
Макс. частота переключения	1000 Гц			
Защита	С защитой от подключения с обратной полярностью, с защитой от перенапряжения			
Диапазон рабочих температур	-10 ~ 70 °C			
Степень защиты	IP64, IP68			
Соответствие стандартам	CE, RoHS			

Электрическая схема





Размеры



3