



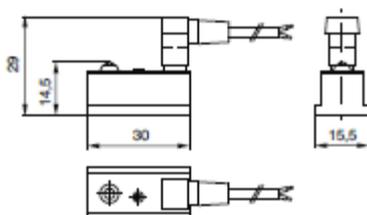
Бесконтактные магнитные датчики положения предназначены для определения состояния пневмоцилиндра по положению поршня в пневмоцилиндре. Устанавливаются на пневмоцилиндры с магнитом в поршне. Когда поршень находится под датчиком, магнитное поле воздействует на датчик и его контакты замыкают электрическую цепь катушки клапана (распределителя) или входную цепь логического контроллера. Поставляются датчики на базе герконов. Имеют световую индикацию.



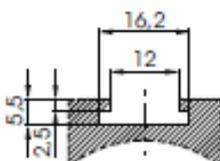
Датчик серии 1500



Исполнение датчика с разъемом (RS)



Основные размеры датчика серии 1500



Размеры паза под датчик серии 1500

КОДИРОВКА И ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОД ИЗДЕЛИЯ	1500.U	1500.AC	1500.DC
Тип элемента	Геркон		
Напряжение	3÷230V AC (Н.О.)	12÷48V DC	12÷230V AC
	3÷110V AC* (Н.З.)		
Максимальный ток	0,5 A		1,5 A
Максимальная нагрузка	20 VA (Н.О.)	15W (Н.О.)	375VA
	10 VA (Н.З.)*	8W (Н.З.)*	
Состояние контактов	Н.О. (нормально открытые)		
Температура эксплуатации	-20...+70°C		
Время включения	2 миллисекунд (мс)		
Время выключения	1 миллисекунда (мс)		
Средний ресурс	100 млн.циклов		
Степень защиты	IP65		
Кабель (2,0 м)	2-х проводный		
КОД ИЗДЕЛИЯ в исполнении с разъемом M8x1 на корпусе	RS.UA (Н.О.) RS.UC (Н.З.)		-
Расположение контактов на разьеме M8x1 датчика			
	1-коричневый (+) 3-синий (-)		

* Параметры для датчиков в исполнении RS.UC

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Кабель с разъемом	
C1 = 2-х проводный, 2,5 м	