



## Выключатели положения для взрывоопасных зон с функцией безопасности Ex T 356 S 10/1S-5m

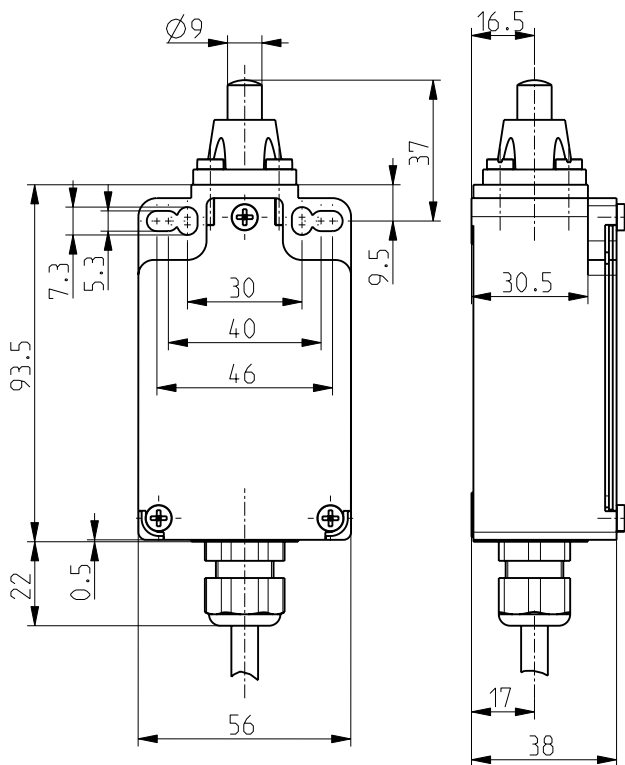
Артикул №: 1173212 (Старый артикул №: 96001305)

### Особенности / опции

- Ex зоны 1 и 21
- Пластиковый корпус с металлической крышкой
- Монтажный размер и ход контактов по EN 50041
- Привод: толкатель S

- Форма привода В по EN 50041
- Скорость приведения в действие макс. 0,5 м/сек при вертикальном угле наезда 0°
- Внимание: при заказе пожалуйста укажите необходимые разрешения для России, Китая, Бразилии и Северной Америки!

### Размеры



### Технические данные

<b>Стандарты</b>	EN 60947-5-1; EN 1088; EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31; EN ISO 13849-1
<b>Корпус</b>	Укрепленный стекловолокном, термопласт, самопогасающий
<b>Крышка</b>	сталь, спец. покрытие
<b>Переключающая вставка</b>	Ex 13
<b>Класс защиты</b>	IP 65 по IEC/EN 60529
<b>Материал контактов</b>	серебро
<b>Переключающая система</b>	плавное переключение, положительный размыкаемый
<b>Коммутирующие элементы</b>	Нормально замкнутый контакт с двойным разрывом цепи Zb, гальванически развязанные контактные перемычки
<b>Вид подключения</b>	Соединительные провода H05VV-F 4 x 0,75 мм <sup>2</sup>
<b>Длина кабеля</b>	5 м
<b>V<sub>10d</sub> (10 % номинальной нагрузки)</b>	2 миллиона
<b>T<sub>M</sub></b>	макс. 20 лет
<b>U<sub>imp</sub></b>	4 kV
<b>U<sub>i</sub></b>	250 V
<b>I<sub>the</sub></b>	T6: 6 A, T5: 3 A
<b>I<sub>e</sub>/U<sub>e</sub></b>	6 A/250 V перем. напряжение; 0,25 A/230 V пост. напряжение
<b>Категории использования</b>	AC-15; DC-13
<b>Защита от короткого замыкания</b>	6 A gG/gN предохранитель
<b>Температура окружающей среды</b>	T6: -20 °C ... +65 °C, T5: -20 °C ... +95 °C
<b>Мех. долговечность</b>	> 1 миллион циклов включения
<b>Частота переключения</b>	1800 в час
<b>Точность повторения точки переключения</b>	± 0,1 мм
<b>Ширина размыкания контактов</b>	макс. 2 x 4,5 мм
<b>Взрывная защищенность</b>	<p>Ex II 2G Ex d IIC T6/T5 Gb,</p> <p>Ex II 2D Ex tb IIIC T80 °C/T95 °C Db IP65</p> <p>IECEx Ex d IIC T6/T5 Gb, Ex tb IIIC T80 °C/T95 °C Db IP65</p>
<b>Сертификаты тестов</b>	PTB 03 ATEX 1068 X* IECEx PTB 06.0053X*





## Выключатели положения для взрывоопасных зон с функцией безопасности

Ex T 356 S 10/1S-5m

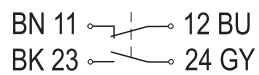
Артикул №: 1173212 (Старый артикул №: 96001305)

\*относительно встроенного  
выключателя

Weight 590 g

Ошибки и технические изменения оставляются за собой.

### Коммутационная схема



### Диаграмма хода контактов

