



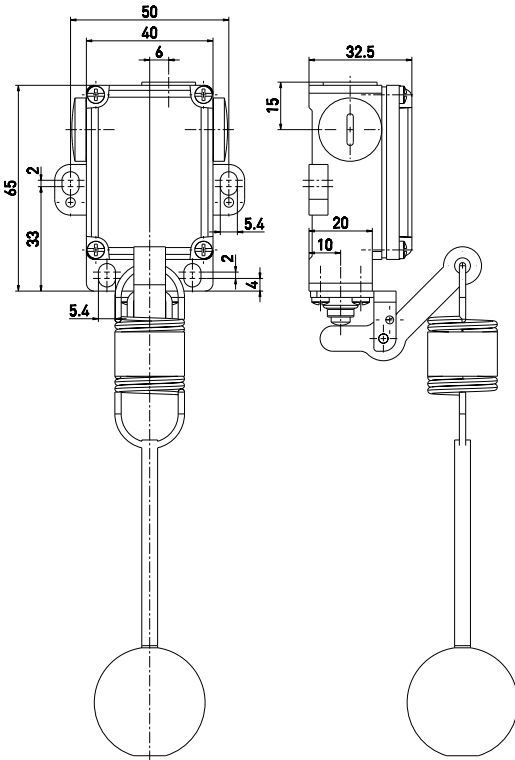
## Переключатели тросовые ES 41 WH/90° 10/1S - 3.2 m nylon pull-wire with rubber ball Артикул №: 1177335 (Старый артикул №: 41014916)

### Особенности / опции

- Комплектная версия устройства открывания ворот/дверей ES 41 WH/90° 1НЗ/1НР: с готовым нейлоновым тросом длиной 3,2 м и резиновым шариком, включая крепежные шурупы и дюбели
- Металлический корпус с пластиковой крышкой
- Настенный монтаж

- Плавное переключение: 2 контакта
- Функция натяжения троса

### Размеры

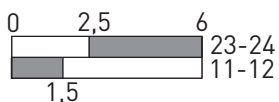


### Технические данные

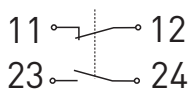
Стандарты	EN 60947-5-1
Корпус	Алюминиевый сплав, литой под давлением, усиленный thermoplastic, ultramid
Крышка	Класс защиты IP 65 по IEC/EN 60529
Класс защиты	серебро
Материал контактов	переключающие контакты с двойным разрывом
Коммутирующие элементы	плавное переключение, положительный размыкаемый
Переключающая система	Нормально замкнутый контакт штеккер подключения
Вид подключения	макс. 2.5 мм <sup>2</sup> (включая клеммы)
Сечение проводов подключения	3 x M16 x 1,5
Кабельные входы	4 kV
U <sub>imp</sub>	400 V
U <sub>i</sub>	10 A
I <sub>the</sub>	AC-15
Категории использования	6 A/400 VAC
I <sub>e</sub> /U <sub>e</sub>	6 A gG/gN предохранитель
Защита от короткого замыкания	-20 °C ... +80 °C
Температура окружающей среды	> 1 миллион циклов включения
Мех. долговечность	3600 в час
Частота переключения	макс. 45 N
Усилие приведения в действие	Функция натяжения троса
Признаки	
Сертификаты тестов	
Weight	210 g

### Диаграмма хода контактов

Плавное переключение  
1 НЗ контакт/1 НР контакт



### Коммутационная схема



Ошибки и технические изменения оставляются за собой.