

1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC, 3) Марк. Безопасн. точка переключения



## Display/Operation

Индикация функций 1. Switch position: FC - 6...24 V

## Electrical connection

Разъем Фланцевый штекер M12x1, 5-контактный

Тип разъема 1. Switch position: Connector

## Electrical data

Длительный ток 1. Switch position: 4 A  
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1. Switch position: 24 V DC  
 Функция переключения, механическая одноконтатный переключатель с принудительным размыканием  
 Частота переключения 1. Switch position: 200/min

## Environmental conditions

Степень защиты IP67  
 Температура окружающей среды -5...80 °C

## Functional safety

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 63: 10 млн. циклов переключения

## General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1  
 Исполнение с принудительным размыканием

Принцип действия 1. Switch position: Mechanical  
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE  
 CCC s  
 WEEE

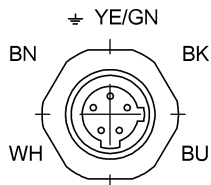
## Material

Материал контактов 1. Switch position: Silver  
 Материал корпуса Алюминий  
 Материал корпуса, защита поверхности анодирован.  
 Материал толкателя 1. Switch position: Stainless steel (1.4034)

## Mechanical data

Количество точек переключения 1 крыша  
 Направление приближения продольно, параллельно привинчиваемой поверхности  
 Переключающий элемент 1. Switch position: BSE 63  
 Расстояние от кулачка до опорной кромки 1. Switch position: 2.50...2.80 mm  
 Скорость трогания с места 1. Switch position: 20 m/min  
 Срок службы, механ. 1. Switch position: 10 million Switching operations  
 Усилие переключения 1. Switch position: 8 N  
 Фланец, ввод нет  
 Форма толкателя 1-я точка переключения: крыша

## Connector Drawings



Вид в сторону штекера

## Wiring Diagrams

