

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



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 с принудительным размыканием одноконтakтный переключатель
 Частота переключения 1. Switch position: 200/min

Environmental conditions

Степень защиты IP67
 Температура окружающей среды -5...85 °C

Functional safety

B10d (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 CCC
 CE
 WEEE

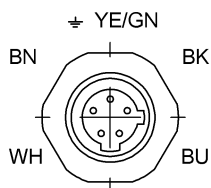
Material

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 шарик
 Направление приближения продольно или поперечно 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: 9 m/min
 Срок службы, механич. 1. Switch position: 10 million Switching operations
 Усилие переключения 1. Switch position: 8 N
 Фланец, ввод нет
 Форма толкателя 1-я точка переключения: шар

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

