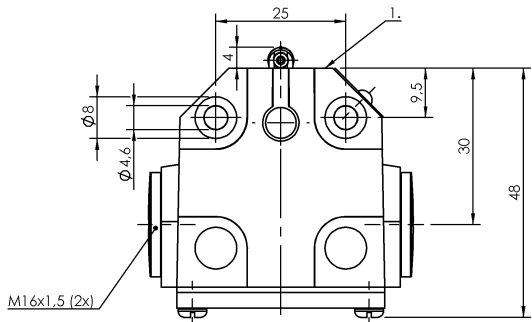
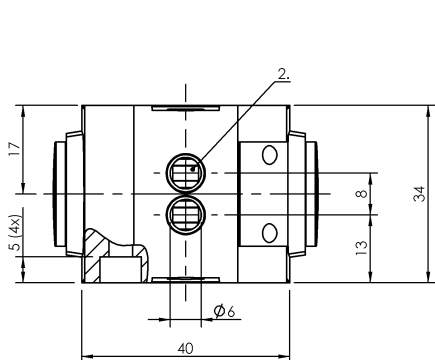




1) Опорная кромка, 2) 1-я точка переключения



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Дополнительные свойства	термостойк.
Исполнение	Щелчковый контакт
Принцип действия	1-2. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA CCC WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-2. Точка переключения: нет
-------------------	------------------------------

Electrical connection

Тип разъема	1-2. Точка переключения: Паяное соединение
-------------	---

Electrical data

Длительный ток	1-2. Точка переключения: 5 A
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-2. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая	одноконтактный переключатель
Частота переключения	1-2. Точка переключения: 200/мин

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-5...150 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 79: 10 миллионов циклов переключения
-----------------------	--

Material

Материал контактов	1-2. Точка переключения: Чистое серебро
Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал толкателя	1-2. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 819-B02-R08-40-15
Код заказа: BNS045F

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	2x Ролик механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 79
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 2.30...2.80 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 60 m/ min

Срок службы, механич.

1-2. Точка переключения: 10
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 8 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

1-2-я точка переключения:
ролик

Range/Distance

Воспроизводимость

1-2. Точка переключения: ± 0.05
mm

Remarks

Макс. окружающая температура: 180 °C, 10 ч в день

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/EC ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Wiring Diagrams (Schematic)

