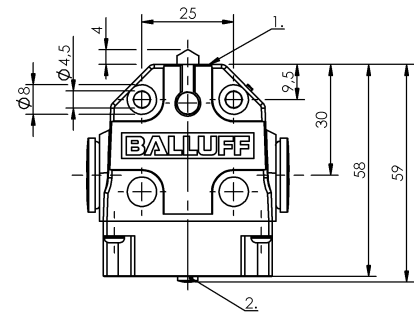
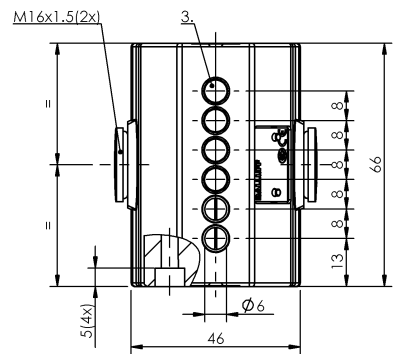




1) Опорная кромка, 2) Активная поверхность, 2) Функциональный индикатор FD/FE/LL



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-2
Принцип действия	1-2. Точка переключения: механический 3-6. Точка переключения: Индуктивный
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-2. Точка переключения: нет 3-6. Точка переключения: Световод
-------------------	--

Electrical connection

Тип разъема	1-6. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	---

Electrical data

Длительный ток	1-2. Точка переключения: 5 A 3-6. Точка переключения: 0.13 A
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-2. Точка переключения: 250 В~ 3-6. Точка переключения: 24 В=
Функция переключения, механическая	одноконтактный переключатель
Частота переключения	1-2. Точка переключения: 200/ мин

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-5...70 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 70.1: 10 миллионов циклов переключения
MTTF (40°C)	BES 517-312-Y: 1620 a

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 819-B06-D08-40-55-1078
Код заказа: BNS01ZU

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	2x Chisel Mechanical + 4x Inductive
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 70.1 3-6. Точка переключения: BES 517-312-Y
Размеры	40 x 66 x 60 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	13 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 2.30...2.80 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 20 m/min
Срок службы, механич.	1-2. Точка переключения: 10 млн. циклов переключения

Усилие переключения	1-2. Точка переключения: 8 N
Установка	параллельно
Фланец, ввод	нет
Форма толкателя	1-2-я точка переключения: крыша 1-2-я точка переключения: крыша

Range/Distance

Воспроизводимость	1-2. Точка переключения: ± 0.02 mm
Надежная дальность срабатывания Sa	3-6. Точка переключения: 0.9 mm
Расстояние между точками переключения	8 mm
Расчетный промежуток срабатывания Sn	3-6. Точка переключения: 1.1 mm

Wiring Diagrams (Schematic)

