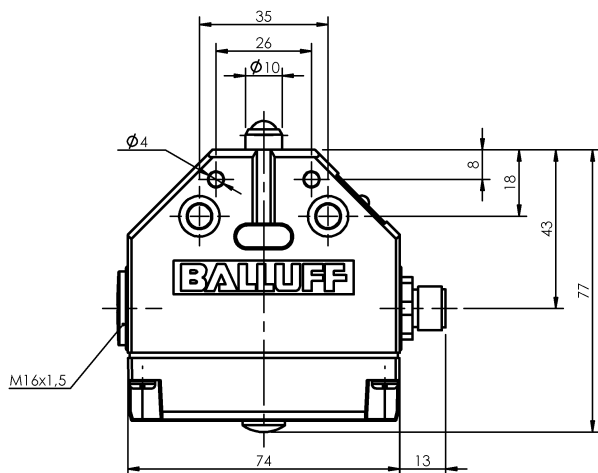


1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FD/FE/LL



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Щелчковый контакт
Переключатель DIN	DIN 43693
Принцип действия	1. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA CCC WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1. Точка переключения: FE- 90... 250 В
-------------------	---

Electrical connection

Разъем	M12x1-Фланцевый штекер, 5- конт.
Тип разъема	1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток	1. Точка переключения: 4 А
Расчетное рабочее напряжение U_e	1. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая	один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный переключатель Двойное прерывание с гальванической развязкой
Частота переключения	1. Точка переключения: 300/ мин
Штекер, код для заказа	BKS-S 80-W-PU-05 (угловой) BKS-S 80-G-PU-05 (прямой)

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 30,0: 30 миллионов циклов переключения
-----------------------	---

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 819-FK-60-101-FE-S80R
Код заказа: BNS046P

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	Шар механический
Направление приближения	продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 10 m/ min

Срок службы, механич.

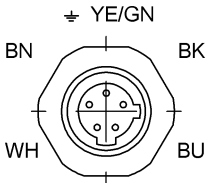
Усилие переключения
Установка
Фланец, ввод
Форма толкателя

1. Точка переключения: 30 млн.
циклов переключения
1. Точка переключения: 20 N
произвольно
нет
1-я точка переключения: шар
1-я точка переключения: шар

Range/Distance

Воспроизводимость
1. Точка переключения: ± 0.002
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)

