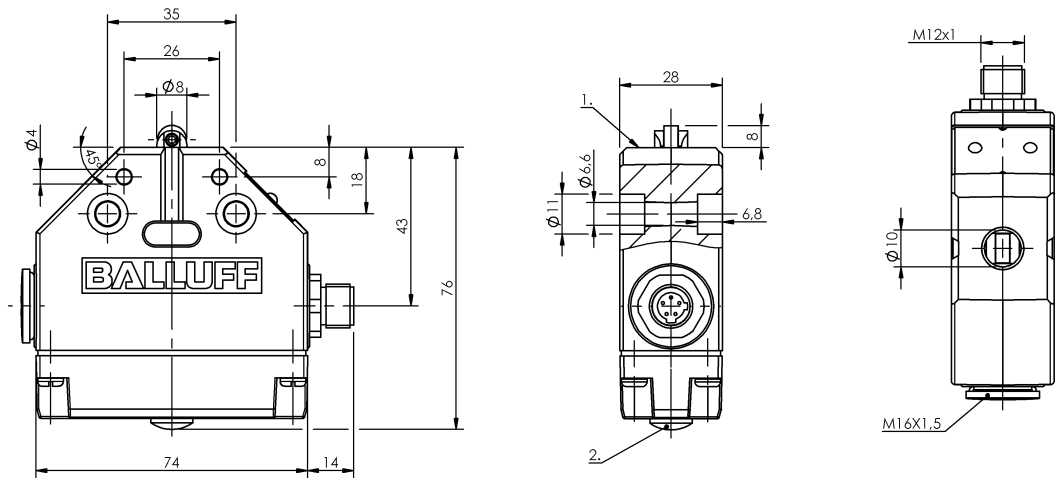




1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FD/FE/LL



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 WEEE

Display/Operation

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

Electrical connection

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

Electrical data

Длительный ток	1. Точка переключения: 4 A
Расчетное рабочее напряжение Ue	1. Точка переключения: 90...250 В
Функция переключения, механическая	Двойное прерывание с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный переключатель
Частота переключения	1. Точка переключения: 300/ мин
Штекер, код для заказа	BKS-S 80-G-PU-05 (прямой) BKS-S 80-W-PU-05 (угловой)

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
-----------------------	---

Кулачковые выключатели
BNS 819-FR-60-101-FE-S80R
Код заказа: BNS0017

BALLUFF

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)

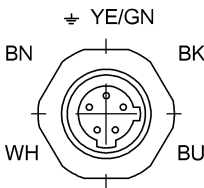
Mechanical data

Number of switching positions	Ролик механический
Направление приближения	продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	74 x 28 x 76.5 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	14 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 60 m/min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения
Усилие переключения	1. Точка переключения: 20 N
Установка	произвольно
Фланец, ввод	нет
Форма толкателя	1-я точка переключения: ролик 1-я точка переключения: ролик

Range/Distance

Воспроизводимость	1. Точка переключения: ± 0.01 mm
-------------------	--------------------------------------

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)

