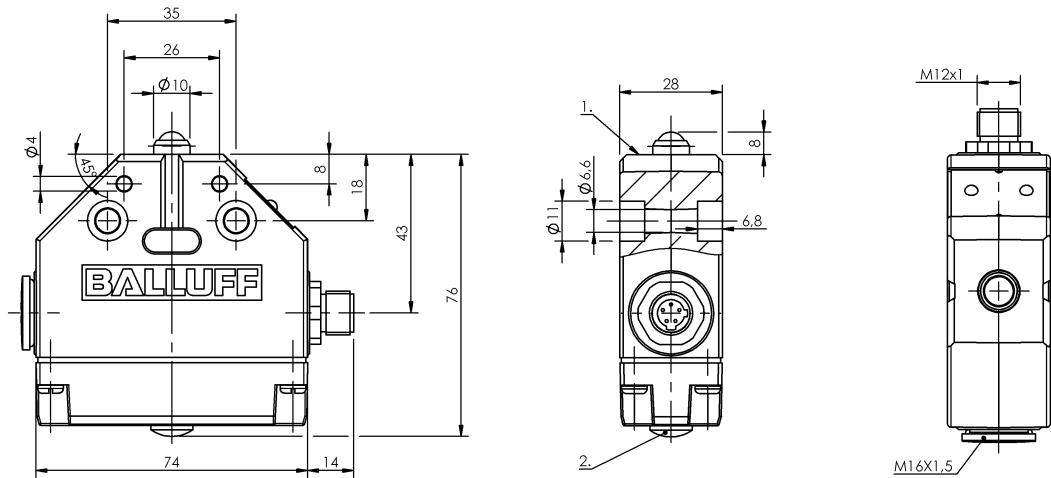




1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FD/FE/LL



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: FD - 6... 60 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 Ue	1. Точка переключения: 6...60 В
Функция переключения, механическая	с гальванической развязкой Двойное прерывание один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный переключатель
Частота переключения	1. Точка переключения: 300/ мин

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-FD-S80R
Код заказа: BNS000U

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	Шар механический
Направление приближения	произвольно
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: 10 m/ min

Срок службы, механич.

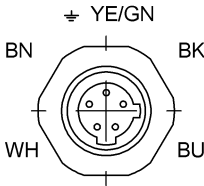
Усилие переключения
Установка
Фланец, ввод
Форма толкателя

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)

