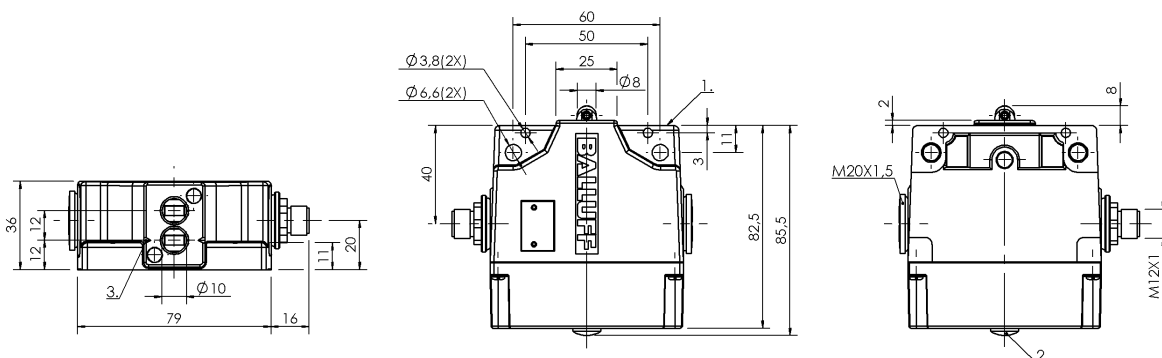




1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 3) Марк. Безопасн. точка переключения



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Принцип действия	1-2. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-2. 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	1-2. Точка переключения: 4 А
Расчетное рабочее напряжение U_e	1-2. Точка переключения: 6...60 В
Частота переключения	1-2. 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 BSE 61: 30 миллионов циклов переключения
-----------------------	--

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-B02-R12-61-A-10-01-FD-S80R
Код заказа: BNS02FP

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	2x Ролик механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 61 2. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	79 x 36 x 85.5 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	12 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 60 m/ min
Срок службы, механич.	1-2. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

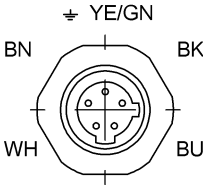
Установка
Фланец, ввод
Форма толкателя

1. Точка переключения: 15 N
2. Точка переключения: 20 N
вертикально
нет
1-2-я точка переключения:
ролик
1-2-я точка переключения:
ролик

Range/Distance

Воспроизводимость	1-2. Точка переключения: ± 0.01 mm
Расстояние между точками переключения	12 mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)

