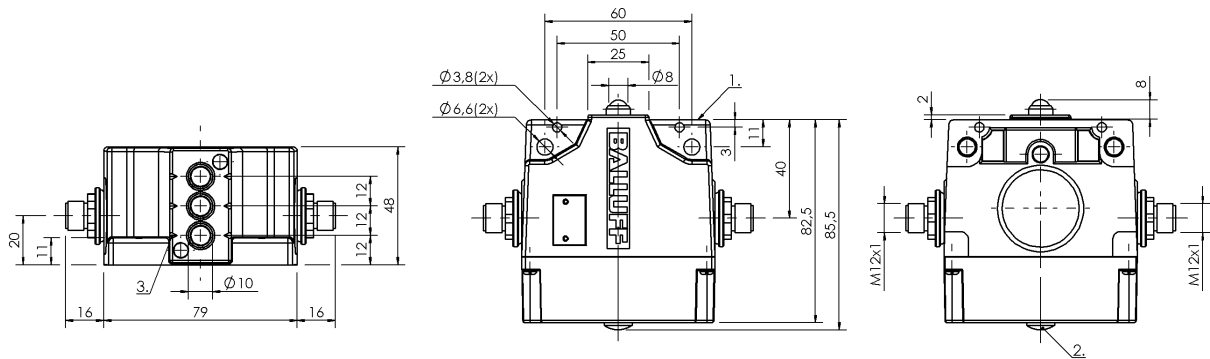




1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 3) Марк. Безопасн. точка переключения



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Принцип действия	1-3. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-3. 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	1-3. Точка переключения: 4 А
Расчетное рабочее напряжение U_e	1-3. Точка переключения: 90... 250 В
Функция переключения, механическая	Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE Двойное прерывание
Частота переключения	1-3. Точка переключения: 300/ мин

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 61: 30 миллионов циклов переключения
-----------------------	---

Material

Материал контактов	1-3. Точка переключения: Серебро
Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал толкателя	1-3. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-B03-K12-61-A-12-03-FE-S80S
Код заказа: BNS03CW

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	3x Шар механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-3. Точка переключения: BSE 61
Размеры	79 x 48 x 85.5 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	12 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-3. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-3. Точка переключения: 10 m/ min

Срок службы, механич.

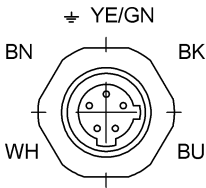
Усилие переключения
Установка
Фланец, ввод
Форма толкателя

1-3. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения
1-3. Точка переключения: 15 N
вертикально
нет
1-3-я точка переключения: шар
1-3-я точка переключения: шар

Range/Distance

Воспроизводимость	1-3. Точка переключения: ± 0.002 mm
Расстояние между точками переключения	12 mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)

