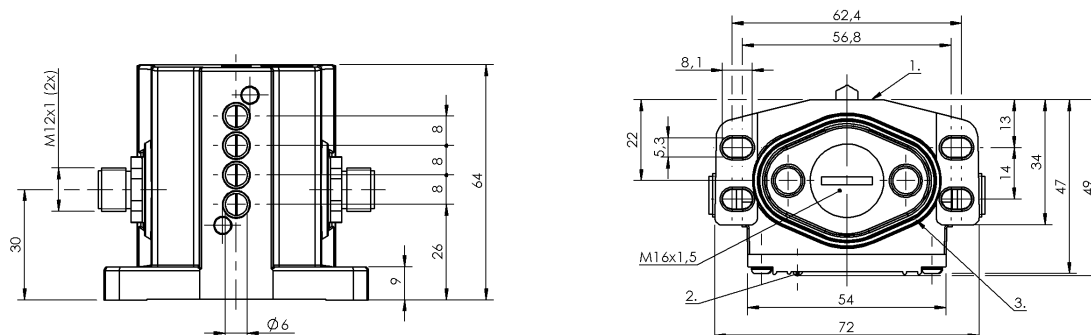




1) Опорная кромка 2) Функциональный индикатор FC 3) Уплотнительное кольцо



Display/Operation

Индикация функций	1-4. Точка переключения: FC - 6...24 В
-------------------	--

Electrical connection

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

Electrical data

Длительный ток	1-4. Точка переключения: 5 А
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-4. Точка переключения: 24 В=
Функция переключения, механическая	одноконтактный переключатель
Частота переключения	1-4. Точка переключения: 200/мин

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 70,1: 10 миллионов циклов переключения
-----------------------	--

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Щелчковый контакт

Internet	www.balluff.com
Balluff Germany	+49 (0) 7158 173-0, 173-370
Balluff USA	1-800-543-8390
Balluff China	+86 (0) 21-50 644131

Принцип действия

Разрешение на эксплуатацию/конформность

1-4. Точка переключения: механический

CCC
CE

Material

Защита поверхности	анодир.
Материал контактов	1-4. Точка переключения: Серебро
Материал корпуса	Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности	анодир.
Материал толкателя	1-4. Точка переключения: 1.4034

Mechanical data

Количество точек переключения	4x Крыша
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-4. Точка переключения: BSE 70,1
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-4. Точка переключения: 2.30...2.80 mm
Скорость трогания с места	1-4. Точка переключения: 20 m/min
Срок службы, механич.	1-4. Точка переключения: 10 млн. переключений
Усилие переключения	1-4. Точка переключения: 8 N
Установка	вертикально
Фланец, ввод	1 Резьбовой выход M16
Форма толкателя	1-4. Точка переключения: Крыша

Range/Distance

Воспроизводимость	1-4. Точка переключения: ±0.02 mm
-------------------	-----------------------------------

For definitions of terms, see main catalog
Subject to change without notice [253028]

eCl@ss 9.1: 27-27-06-02
ETIM 6.0: EC001829
BNS0515_0.7_2017-08-02

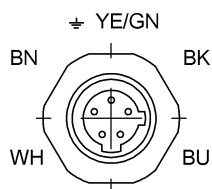
Кулачковые выключатели
BNS 819-B04-D08-46-11-FC-S80S
Код заказа: BNS0515

BALLUFF

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/ЕС ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Connector view



Вид в сторону штекера

Wiring Diagram

