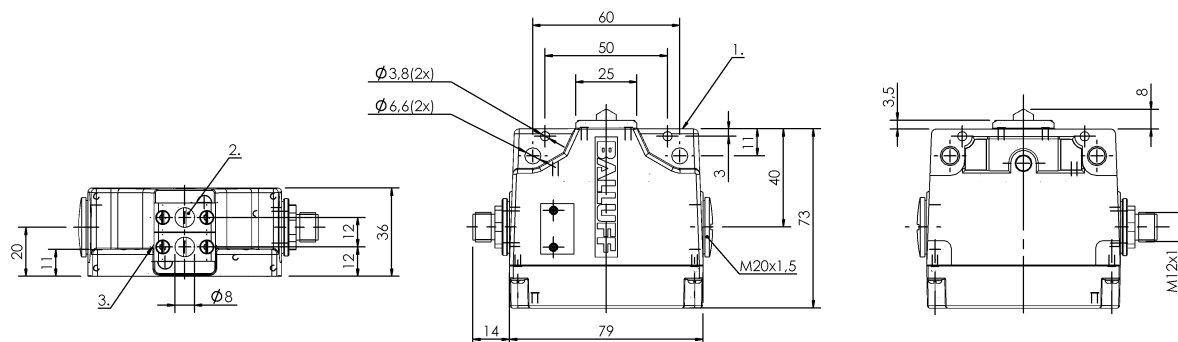




1) Опорная кромка, 2) Противокристаллизационный толкатель, 3) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-2. Точка переключения: нет

Electrical connection

Разъем M12x1-Flange male, 5-pin
Тип разъема 1. Точка переключения:
Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1-2. Точка переключения: 4 A
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-2. Точка переключения: 250 V~
Частота переключения 1. Точка переключения: 160/мин
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 млн. циклов переключения
BSE 85: 1 млн. циклов переключения

General data

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

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-B02-E12-61-A-20-01-S80R
Код заказа: BNS04M8

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	2 Е-крыши
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 85 2. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 30 m/ min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения 2. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

- 1. Точка переключения: 30 N
 - 2. Точка переключения: 20 N
вертикально
- нет
- 1-2-я точка переключения: Е-
крыша

Установка

Фланец, ввод

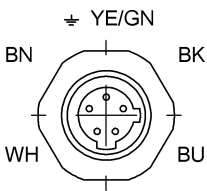
Форма толкателя

Range/Distance

Воспроизводимость

- 1. Точка переключения: ±0.02
mm
- 2. Точка переключения: ±0.002
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

