

1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 4) Кабельный ввод, 5) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-4. Точка переключения: FD - 6...60 В

Electrical connection

Разъем 1 1/8"-Flange male, 12-pin
Тип разъема 1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1-4. Точка переключения: 5 А
Расчетное рабочее напряжение U_e 1-3. Точка переключения: 6...60 В
 4. Точка переключения: 30 В~/36 В=
Частота переключения 1-4. 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 млн. циклов переключения
 BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN DIN 43697
Принцип действия 1-4. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 WEEE

Material

Материал контактов 1-3. Точка переключения: Чистое серебро
 4. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-4. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-D04-L12-100-10-03-FD-S90R
Код заказа: BNS04HU

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|---|--|
| Количество точек переключения | 4 подшипника качения |
| Направление приближения | продольно, параллельно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1-3. Точка переключения: BSE 61 4. Точка переключения: BSE 30.0 |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1-4. Точка переключения: 4.50...5.00 mm |
| Скорость трогания с места | 1-4. Точка переключения: 120 m/min |

Срок службы, механич.

Усилие переключения

Установка

Фланец, ввод

Форма толкателя

1-4. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения

1-3. Точка переключения: 15 N
4. Точка переключения: 20 N

вертикально

2 Резьбовых выхода M25

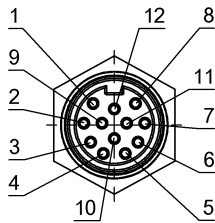
1-4-я точка переключения:
подшипник качения

Range/Distance

Воспроизводимость

1-4. Точка переключения: ± 0.01
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

