



1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 4) Кабельный ввод, 5) Противокристаллизационный толкатель



Display/Operation

Индикация функций 1-2. Точка переключения: FD - 6...60 В

Electrical connection

Тип разъема 1-2. Точка переключения: Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-2. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-2. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая Двойное прерывание с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель
 Двухконтурный переключатель
Частота переключения 1-2. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения

General data

Исполнение Щелчковый контакт
Принцип действия 1-2. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CSA
 WEEE

Material

Материал контактов 1-2. 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 819-D02-E12-62-10-FD
Код заказа: BNS04N4

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|---|--|
| Количество точек переключения | 2 Е-крыши |
| Направление приближения | продольно, параллельно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1-2. 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.

1-2. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 20 N
вертикально

Установка

2 Резьбовых выхода M20

Фланец, ввод

1-2-я точка переключения: Е-
крыша

Форма толкателя

Range/Distance

Воспроизводимость

1-2. Точка переключения:
 ± 0.002 mm