



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



Display/Operation

Индикация функций	1-2. Точка переключения: нет 3-6. Точка переключения: FD - 6...60 В
-------------------	--

Electrical connection

Тип разъема	1-6. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	---

Electrical data

Длительный ток	1-6. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-6. Точка переключения: 250 В~
Частота переключения	1-2. Точка переключения: 160/мин 3-6. 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
Переключатель DIN	DIN 43697
Принцип действия	1-6. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE CCC WEEE

Material

Материал контактов	1-2. Точка переключения: Чистое серебро 3-6. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса	Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал толкателя	1-6. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-D06-D12-100-20-02-FD
 Код заказа: BNS0135

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	6 крыш
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 85 3-6. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-6. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-6. Точка переключения: 40 m/ min
Срок службы, механич.	1-2. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения 3-6. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 30 N
 3-6. Точка переключения: 20 N
 вертикально

Установка

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-6-я точка переключения:
крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1-2. Точка переключения: ± 0.02
mm
 3-6. Точка переключения:
 ± 0.002 mm

Wiring Diagrams

