

1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 3) Противокристаллизационный толкатель



Display/Operation

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

Electrical connection

Разъем Фланцевый штекер M12x1, 5-контактный

Тип разъема 1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1-2. Точка переключения: 4 А

Расчетное рабочее напряжение Ue 1-2. Точка переключения: 6...60 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

B10d (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
CCC
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-B02-E12-61-12-10-FD-S80R
Код заказа: BNS04UN

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

Установка

вертикально

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

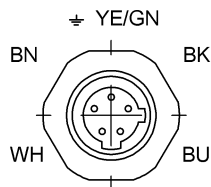
1-2-я точка переключения: Е-
крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1-2. Точка переключения:
 ± 0.002 mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

