

1) Опорная кромка, 2) Противокристаллизационный толкатель



Display/Operation

Индикация функций 1. Точка переключения: нет

Electrical connection

Разъем Фланцевый штекер M12x1, 5-контактный

Тип разъема 1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1. Точка переключения: 4 А

Расчетное рабочее напряжение U_e 1. Точка переключения: 250 В-одноконтактный переключатель механическая

Частота переключения 1. Точка переключения: 200/мин

Environmental conditions

Степень защиты IP67

Температура окружающей среды -5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 70.1: 10 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1

Исполнение Щелчковый контакт

Принцип действия 1. Точка переключения: механический

Разрешение на эксплуатацию/конформность CE CCC WEEE

Material

Материал контактов 1. Точка переключения: Чистое серебро

Материал корпуса Алюминий

Материал корпуса, защита поверхности анодирован.

Материал толкателя 1. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 819-100-E-11-S80
 Код заказа: BNS005W

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	1 Е-крыша
Направление приближения	продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 70.1
Размеры	42 x 22 x 47 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	11 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 2.30...2.80 мм
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 10 м/ min

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 10 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 8 N
произвольно

Установка

нет

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

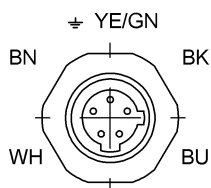
1-я точка переключения: Е-
крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ±0.02
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

