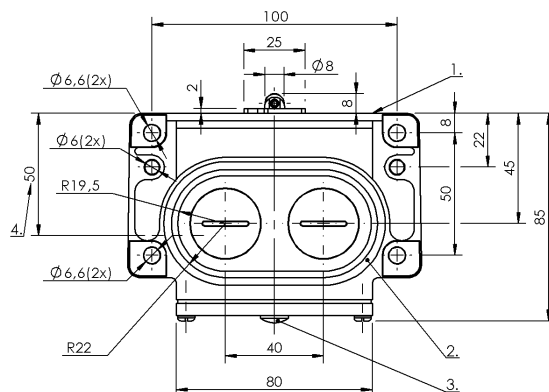
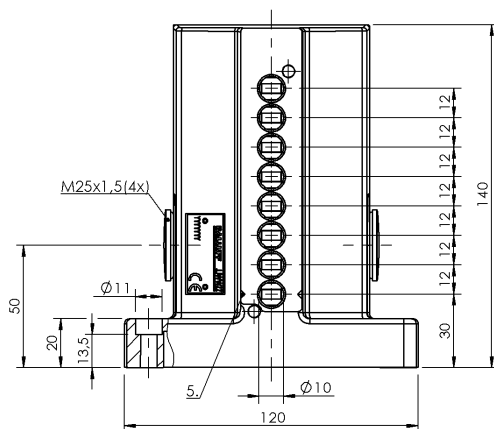




1) Опорная кромка 2) Уплотнительное кольцо 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL 4) Кабельный ввод 5) Марк. Предохран. точка коммутации



Display/Operation

Индикация функций	1-8. Точка переключения: FE-90...250 В
-------------------	--

Electrical connection

Тип разъема	1-8. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	--

Electrical data

Длительный ток	1-8. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение U_e	1-8. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая	с принудительным размыканием
Частота переключения	1-8. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 30,0: 30 миллионов циклов переключения BSE 61: 30 миллионов циклов переключения
-----------------------	--

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1

Переключатель DIN

Принцип действия

Разрешение на эксплуатацию/конформность

DIN 43697

1-8. Точка переключения: механический

CE
CCC
CSA

Material

Материал контактов	1. Точка переключения: Чистое серебро 2-8. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса	Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности	анодир.
Материал толкателя	1-8. Точка переключения: 1.4034

Mechanical data

Количество точек переключения	8x Ролик
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 61 2-8. Точка переключения: BSE 30,0
Размеры	120 x 140 x 85 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-8. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-8. Точка переключения: 60 m/min
Срок службы, механич.	1-8. Точка переключения: 30 млн. переключений
Усилие переключения	1. Точка переключения: 15 N 2-8. Точка переключения: 20 N
Установка	вертикально

Кулачковые выключатели
BNS 813-D08-R12-100-10-01-FE
 Код заказа: BNS03YF

BALLUFF

Фланец, ввод 2 Резьбовых выхода M25
 Форма толкателя 1-8. Точка переключения:
 Ролик

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

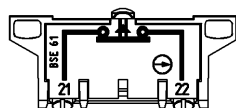
Range/Distance

Воспроизводимость 1-8. Точка переключения:
 $\pm 0.01 \text{ mm}$
 Расстояние между точками переключения 12 mm

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/EC ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Wiring Diagram

BSE 61



BSE 30.0

