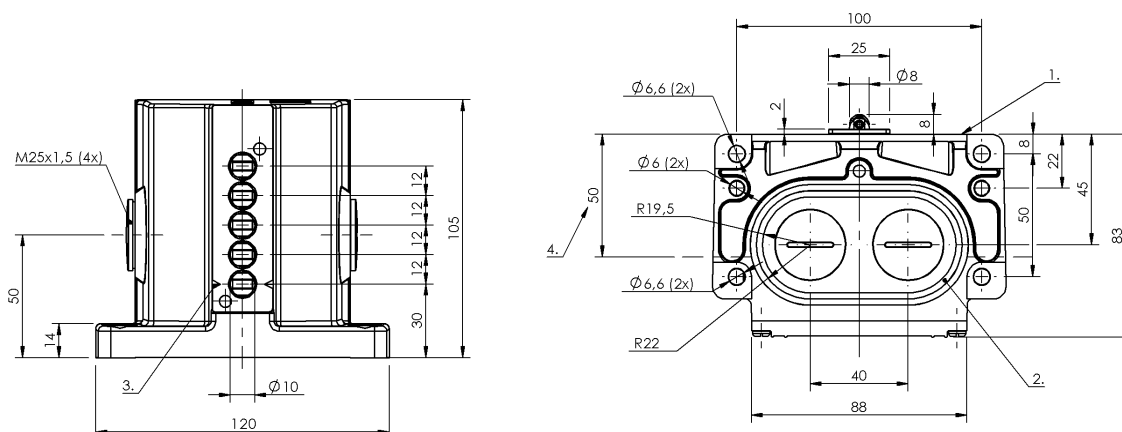




1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Марк. Безопасн. точка переключения, 4) Кабельный ввод



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN	DIN 43697
Принцип действия	1-5. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA CCC WEEE

Display/Operation

Индикация функций 1-5. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема	1-5. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	---

Electrical data

Длительный ток	1-5. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение U_e	1-5. Точка переключения: 250 В~
Частота переключения	1. Точка переключения: 160/мин 2-5. 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 миллионов циклов переключения BSE 85: 1 миллион циклов переключения
-----------------------	---

Material

Материал контактов	1. Точка переключения: Чистое серебро 2-5. Точка переключения: Чистое серебро, позолоч.
Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал толкателя	1-5. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-D05-L12-100-20-01
Код заказа: BNS0126

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	5x Подшипник качения механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 85 2-5. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	120 x 105 x 83 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-5. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 80 m/ min 2-5. Точка переключения: 120 m/min

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 1 млн.
циклов переключения
2-5. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 30 N
2-5. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-5-я точка переключения:
подшипник качения
1-5-я точка переключения:
подшипник качения

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.02
mm
2-5. Точка переключения: ± 0.01
mm

Расстояние между точками
переключения

12 mm

Wiring Diagrams (Schematic)

