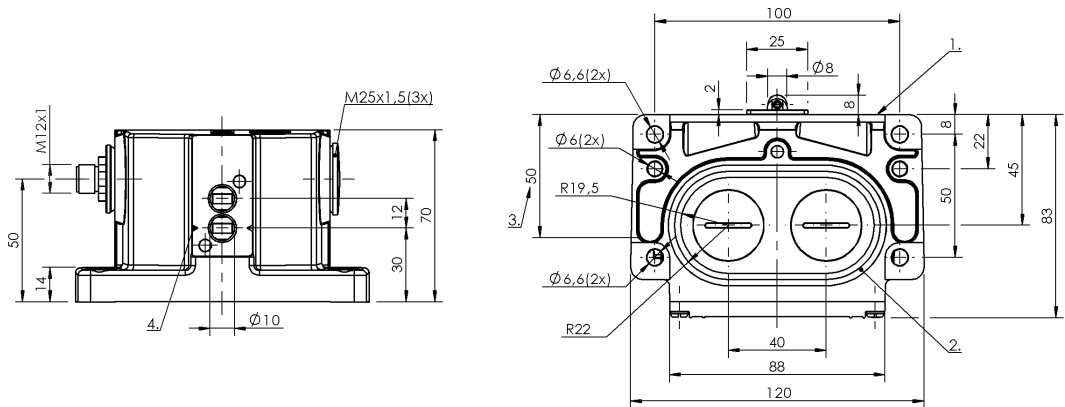




1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Кабельный ввод, 4) Марк. Безопасн. точка переключения



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN	DIN 43697
Принцип действия	1-2. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-2. Точка переключения: нет
-------------------	------------------------------

Electrical connection

Разъем	M12x1-Фланцевый штекер, 5-- конт.
Тип разъема	1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток	1-2. Точка переключения: 4 A
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-2. Точка переключения: 250 В~
Частота переключения	1. Точка переключения: 160/ мин 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 миллионов циклов переключения BSE 85: 1 миллион циклов переключения
-----------------------	---

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-D02-R12-100-20-01-S80L
Код заказа: BNS00T0

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	2x Ролик механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 85 2. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	120 x 70 x 83 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 60 m/ min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения 2. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

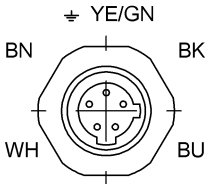
Установка
Фланец, ввод
Форма толкателя

- 1. Точка переключения: 30 N
- 2. Точка переключения: 20 N
вертикально
- 2 Резьбовых выхода M25
- 1-2-я точка переключения:
ролик
- 1-2-я точка переключения:
ролик

Range/Distance

Воспроизводимость	1. Точка переключения: ± 0.02 mm
	2. Точка переключения: ± 0.01 mm
Расстояние между точками переключения	12 mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)

