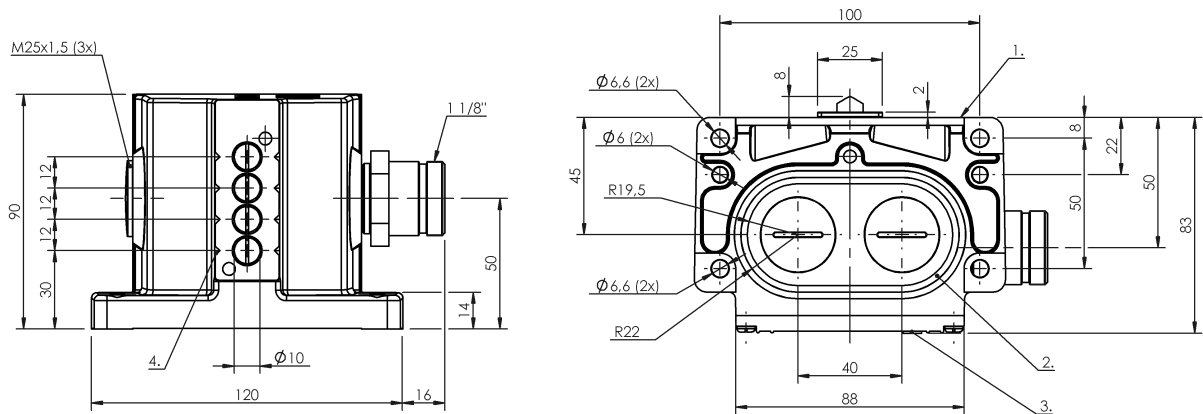




1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Функциональный индикатор FC, 4) Марк. Безопасн. точка переключения



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN	DIN 43697
Принцип действия	1-4. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-4. Точка переключения: FC - 6...24 В
-------------------	---

Electrical connection

Разъем	1 1/8"-Фланцевый штекер, 12- конт.
Тип разъема	1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток	1-4. Точка переключения: 5 А
Расчетное рабочее напряжение U _e	1-4. Точка переключения: 24 В=
Функция переключения, механическая	один замыкатель и один размыкатель с гальванической развязкой Замыкающий контакт со скачкообразной функцией Двойное прерывание Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE Двухконтурный переключатель
Частота переключения	1-4. Точка переключения: 160/ мин

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 85: 1 миллион циклов переключения
-----------------------	--

Кулачковые выключатели
BNS 813-D04-D12-100-22-04-FC-S90R
Код заказа: BNS04U3

BALLUFF

Material

Материал контактов	1-4. Точка переключения: Чистое серебро
Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал толкателя	1-4. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

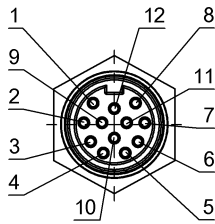
Mechanical data

Number of switching positions	4x Крыша механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-4. Точка переключения: BSE 85
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-4. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-4. Точка переключения: 40 m/ min
Срок службы, механич.	1-4. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения
Усилие переключения	1-4. Точка переключения: 30 N
Установка	вертикально
Фланец, ввод	2 Резьбовых выхода M25
Форма толкателя	1-4-я точка переключения: крыша 1-4-я точка переключения: крыша

Range/Distance

Воспроизводимость	1-4. Точка переключения: ± 0.02 mm
-------------------	---

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)

