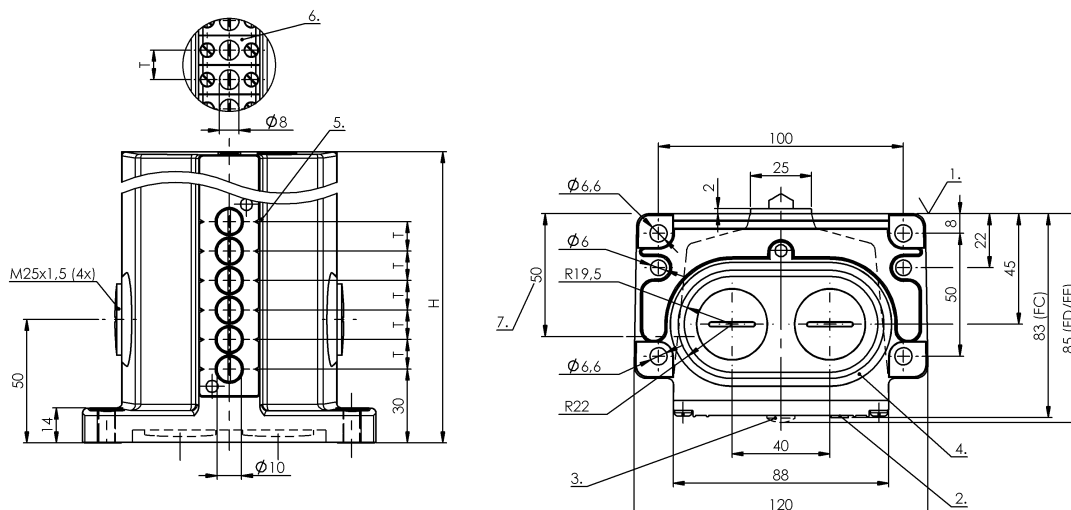




- 1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 4) Уплотнительное кольцо, 5) Марк. Безопасн. точка переключения, 6) Противокристаллизационный толкатель, 7) Кабельный ввод



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 UKCA CCC WEEE

Display/Operation

Индикация функций 1-2. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема	1-2. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	---

Electrical data

Длительный ток	1-2. Точка переключения: 6 A
Расчетное рабочее напряжение U_e	1-2. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая	Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE Двойное прерывание Замыкающий контакт со скачкообразной функцией с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный переключатель
Частота переключения	1-2. 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-D02-D12-100-22-02
Код заказа: BNS00PZ

BALLUFF

Material

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

Mechanical data

Number of switching positions	2x Крыша механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 85
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: 40 m/ min
Срок службы, механич.	1-2. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения
Усилие переключения	1-2. Точка переключения: 30 N
Установка	вертикально
Фланец, ввод	2 Резьбовых выхода M25
Форма толкателя	1-2-я точка переключения: крыша

Range/Distance

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

Wiring Diagrams (Schematic)

BSE 85

