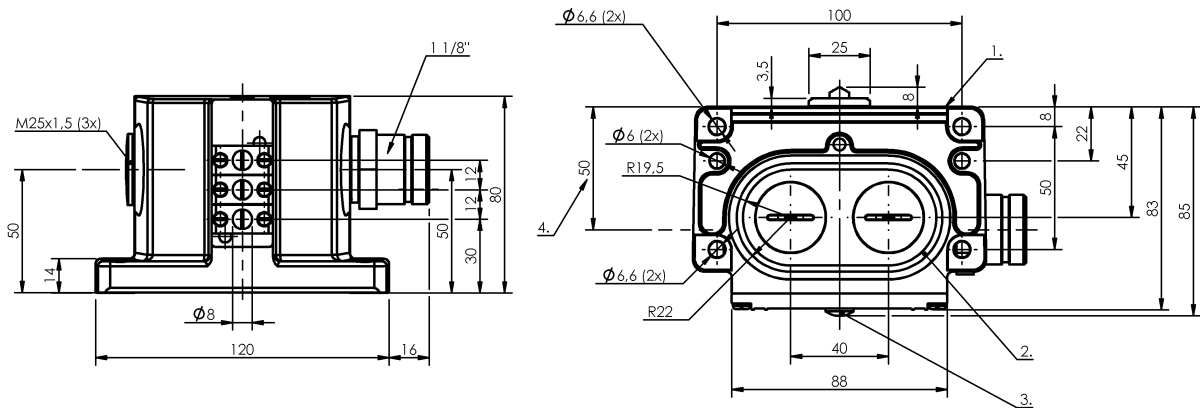




1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 4) Кабельный ввод



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Щелчковый контакт
Переключатель DIN	DIN 43697
Принцип действия	1-3. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA CCC WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-3. Точка переключения: FD - 6...60 В
-------------------	---

Electrical connection

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

Electrical data

Длительный ток	1-3. Точка переключения: 5 А
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-3. Точка переключения: 6...60 В
Функция переключения, механическая	с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель Двухконтактный переключатель Двойное прерывание
Частота переключения	1-3. 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
-----------------------	---

Material

Материал контактов	1-3. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал толкателя	1-3. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 819-D03-E12-100-10-FD-S90R
Код заказа: BNS00EA

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	3x Крыша - E механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-3. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-3. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-3. Точка переключения: 30 m/ min
Срок службы, механич.	1-3. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

Установка

Фланец, ввод

Форма толкателя

1-3. Точка переключения: 20 N
вертикально

2 Резьбовых выхода M25

1-3-я точка переключения: E-
крыша

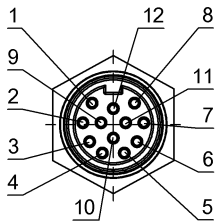
1-3-я точка переключения: E-
крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1-3. Точка переключения: ± 0.002
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Stecker R oder L
Connector R or L

Schaltstelle
Switch position

