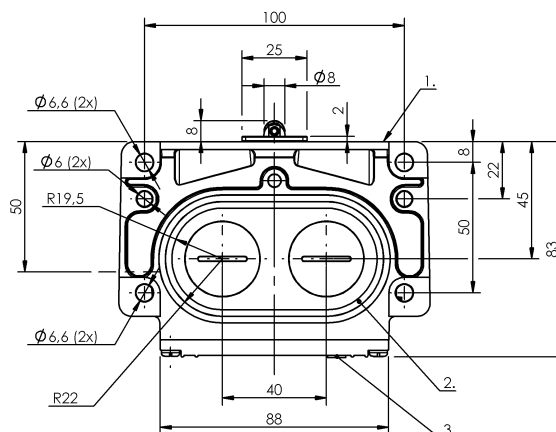
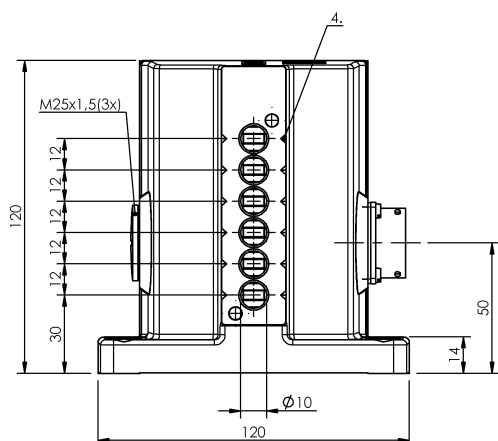




1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Функциональный индикатор FC, 4) Марк. Безопасн. точка переключения



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Дополнительные свойства	Особый выключатель Особое подключение
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN	DIN 43697
Принцип действия	1-6. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE WEEE

Display/Operation

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

Electrical data

Длительный ток	1-6. Точка переключения: 6 A
Расчетное рабочее напряжение U_e	1-6. Точка переключения: 24 V=
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	1-6. 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
-----------------------	---------------------------------------

Material

Материал контактов	1-6. Точка переключения: Серебро
Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал толкателя	1-6. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-X536-D06-L12-100-22-06-FC
Код заказа: BNS04TJ

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	6x Подшипник качения механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-6. Точка переключения: BSE 85
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-6. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-6. Точка переключения: 80 m/ min
Срок службы, механич.	1-6. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения

Усилие переключения

Установка

Фланец, ввод

Форма толкателя

1-6. Точка переключения: 30 N
вертикально
2 Резьбовых выхода M25
1-6-я точка переключения:
подшипник качения
1-6-я точка переключения:
подшипник качения

Range/Distance

Воспроизводимость

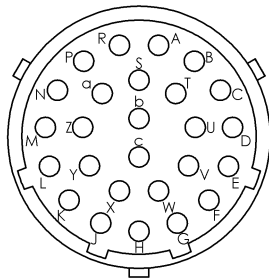
1-6. Точка переключения: ± 0.02
mm

Remarks

Распределение контактов в разъеме определяется заказчиком. Оно не соответствует ни одному известному техническому стандарту.
Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/EC ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)

