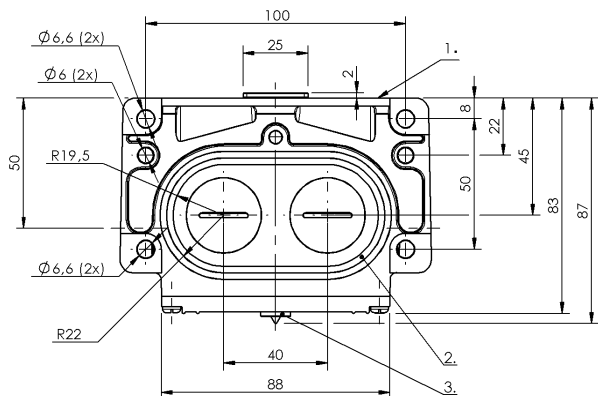
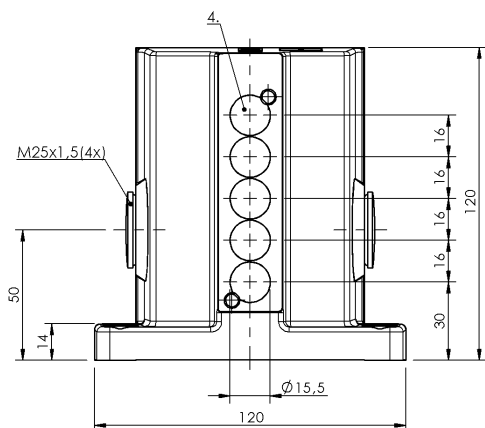




1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 4) Активная поверхность



Basic features

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

Display/Operation

Индикация функций	1-5. Точка переключения: Световод
-------------------	--------------------------------------

Electrical connection

Тип разъема	1-5. Точка переключения: Винтовая клемма
Электрическое исполнение	3-/4-проводн.

Electrical data

Длительный ток	1-5. Точка переключения: 0.13 A
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-5. Точка переключения: 24 V=

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-25...70 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	BES 517-142-Y: 1680 a
-------------	-----------------------

Interface

Переключающий выход	PNP, антивалентный
---------------------	--------------------

Material

Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.

Mechanical data

Переключающий элемент	1-5. Точка переключения: BES 517-142-Y
Размеры	120 x 120 x 87 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 mm
Расстояние между выступами - активная поверхность	1-5. Точка переключения: 0... 4.05 mm
Установка	вертикально
Фланец, ввод	2 Резьбовых выхода M25

Кулачковые выключатели
BNS 816-B05-THA-16-602-11
Код заказа: BNS03A6

BALLUFF

Range/Distance

Дальность действия 5 mm
Надежная дальность срабатывания 1-5. Точка переключения: 4 mm
Sa

Расстояние между точками переключения 16 mm
Расчетный промежуток срабатывания 1-5. Точка переключения: 5.0 mm
Sn

Wiring Diagrams (Schematic)

