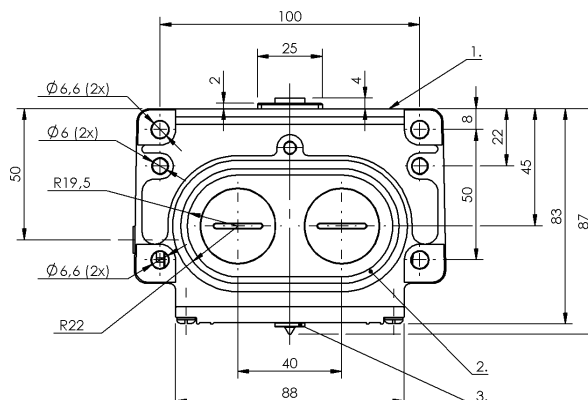
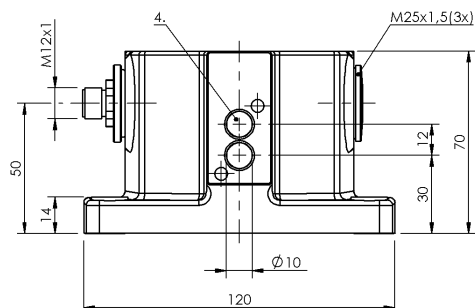




1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 4) Активная поверхность



Basic features

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

Display/Operation

Индикация функций	1-2. Точка переключения: Световод
-------------------	--------------------------------------

Electrical connection

Разъем	M12x1-Фланцевый штекер, 5- конт.
Тип разъема	1. Точка переключения: Штекерный разъем
Электрическое исполнение	3-/4-проводн.

Electrical data

Длительный ток	1-2. Точка переключения: 0.2 A
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-2. Точка переключения: 24 V=

Environmental conditions

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

Functional safety

MTTF (40°C)	BES 517-110: 490 a
-------------	--------------------

Interface

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

Material

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

Mechanical data

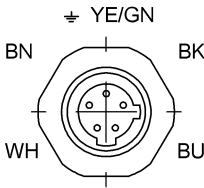
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BES 517-110
Размеры	120 x 70 x 87 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 mm
Расстояние между выступами - активная поверхность	1-2. Точка переключения: 0... 1.62 mm
Установка	вертикально
Фланец, ввод	2 Резьбовых выхода M25

Range/Distance

Дальность действия	2 mm
Надежная дальность срабатывания Sa	1-2. Точка переключения: 1.6 mm

Расстояние между точками переключения	12 mm
Расчетный промежуток срабатывания Sn	1-2. Точка переключения: 2.0 mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)

