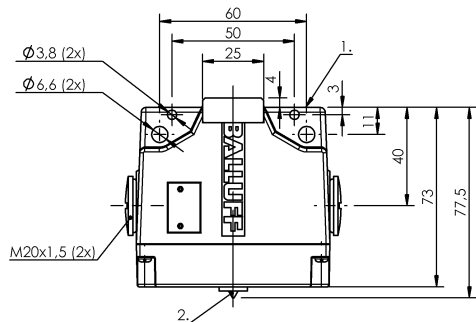
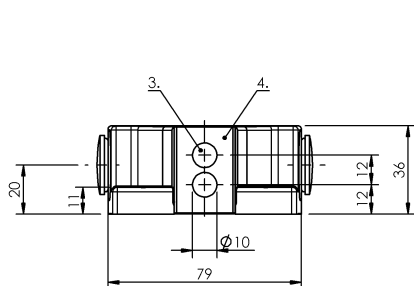




1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 3) Активная поверхность, 4) Пластмасса



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Дополнительные свойства	Особый выключатель
Исполнение	Индуктивный
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

Тип разъема	1-2. Точка переключения: Винтовая клемма
Электрическое исполнение	3-/4-проводн.

Electrical data

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

Environmental conditions

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

Functional safety

MTTF (40°C)	BES 517-100-S42: 230 a BES 517-100-S43: 230 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
Расстояние между выступами - активная поверхность	1-2. Точка переключения: 0... 1.62 mm
Установка	вертикально
Фланец, ввод	нет

Range/Distance

Дальность действия	4 mm
Надежная дальность срабатывания S_a	1-2. Точка переключения: 3.2 mm
Расчетный промежуток срабатывания S_n	1-2. Точка переключения: 4.0 mm

Wiring Diagrams (Schematic)

