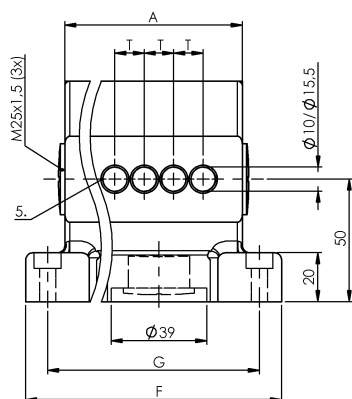
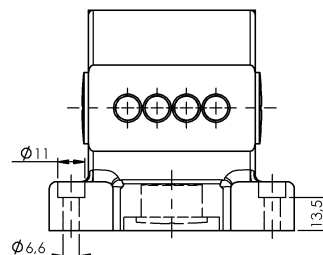


Anzahl der Schaltstellen No. of switch positions	2	3	4	5	6	7	8	10	12	13	14
Maß F bei F when	T=12 mm	84	84	100	116	132	148	164	180		212
Maß G bei G when	T=12 mm	66	66	82	98	114	130	146	162		194
Maß A bei A when	T=12 mm	54	54	68	84	100	116	132	148		180
Maß F bei F when	T=16 mm	84	100	116	132	148	164	180	212	244	276
Maß G bei G when	T=16 mm	66	82	98	114	130	146	162	194	226	258
Maß A bei A when	T=16 mm	54	68	84	100	116	132	148	180	212	244



Maße bei Einsatz von induktiven Schaltelementen mit Tastkopf: Dimensions when using inductive switch elements with head:	Ø 10 mm	Ø 15.5 mm
C	10 mm	8 mm
D	40 mm	38 mm
E	43.5 mm	41.5 mm

1) Активная поверхность 2) Опорная кромка 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL 4) Кабельный ввод 5) 1-я точка коммутации



Display/Operation

Индикация функций 1-4. Точка переключения:
Световод

Electrical connection

Тип разъема 1-4. Точка переключения:
Винтовая клемма

Электрическое исполнение 3-/4-проводн.

Electrical data

Длительный ток 1-4. Точка переключения: 0.13
A

Расчетное рабочее напряжение Ue 1-4. Точка переключения: 24
В=

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529 IP67

Температура окружающей среды -25...70 °C

Functional safety

MTTF (40°C) BES 517-142-Y: 1680 a

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2

Исполнение Индуктивный

Принцип действия 1-4. Точка переключения:
Индуктивный

Разрешение на эксплуатацию/
конформность CE
CCC

Material

Материал корпуса Алюминий

Материал корпуса, защита поверхности анодир.

Mechanical data

Переключающий элемент 1-4. Точка переключения: BES
517-142-Y

Расстояние между выступами - активная
поверхность 1-4. Точка переключения: 0...
4.05 mm

Установка параллельно

Фланец, ввод 1 Резьбовой выход M25

Output/Interface

Переключающий выход PNP (действующий по
принципу "исключающего
ИЛИ")

Range/Distance

Дальность действия 5 mm

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

Расчетный промежуток срабатывания Sn 1-4. Точка переключения: 5.0
mm

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/ЕС ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Wiring Diagram

