



1) Krawędź odniesienia, 2) powierzchnia aktywna, 3) Pierścień uszczelniający, 4) Wskazanie funkcji FD/FE/LL, 5) Przepust kablowy



### Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA WEEE
Norma podstawowa	IEC 60947-5-2
Przełącznik DIN	DIN 43697
Wersja	Indukcyjne
Zasada działania	1-2. Miejsce przełączania: Indukcyjne

### Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	1-2. Miejsce przełączania: Światłowod
----------------------	--

### Electrical connection

Rodzaj przyłącza	1-2. Miejsce przełączania: Przyłącze śrubowe
Wersja elektryczna	3-/4-przew.

### Electrical data

Prąd ciągły	1-2. Miejsce przełączania: 0.13 A
Znamionowe napięcie pracy $U_e$	1-2. Miejsce przełączania: 24 V DC

### Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	-25...70 °C

### Functional safety

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

### Interface

Wyjście przełączające	PNP antywalentny
-----------------------	------------------

### Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane

### Mechanical data

Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BES 517-142-Y
Kołnierz, przeprowadzenie	2 wyjścia gwintowane M25
Montaż	Pionowo
Odległość krzywka - powierzchnia aktywna	1-2. Miejsce przełączania: 0... 4.05 mm

### Range/Distance

Gwarantowana odległość przełączania $S_a$	1-2. Miejsce przełączania: 4 mm
Zasięg	5 mm
Znamionowy zakres działania $S_n$	1-2. Miejsce przełączania: 5.0 mm

## Wiring Diagrams

