

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



### 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

Przylącze	M12x1-Wtyczka z kołnierzem, 5-stykowe
Rodzaj przylącza	1. Miejsce przełączania: Złącza wtykowe
Wersja elektryczna	3-/4-przew.

### Electrical data

Prąd ciągły	1-2. Miejsce przełączania: 0.2 A
Znamionowe napięcie pracy Ue	1-2. Miejsce przełączania: 24 V DC

### Environmental conditions

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

### Functional safety

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

### Interface

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

### Material

Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Materiał obudowy, ochrona powierzchni	Anodowane

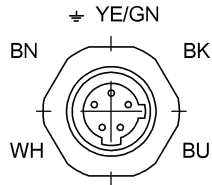
### Mechanical data

Element przełączający	1-2. Miejsce przełączania: BES 517-110
Kołnierz, przeprowadzenie	2 wyjścia gwintowane M25
Montaż	Pionowo
Odległość krzywka - powierzchnia aktywna	1-2. Miejsce przełączania: 0...1.62 mm
Odległość pierwszego trzpienia	30 mm
Wymiary	120 x 70 x 87 mm

### Range/Distance

Gwarantowana odległość przełączania Sa	1-2. Miejsce przełączania: 1.6 mm
Rozstaw przełączników	12 mm
Zasięg	2 mm
Znamionowy zakres działania Sn	1-2. Miejsce przełączania: 2.0 mm

## Connector Drawings



Widok na stronę wtyczki

## Wiring Diagrams

