



1) Krawędź odniesienia 2) Pierścień uszczelniający 3) Wskazanie funkcji FD/FE/LL 4) Przepust kablowy 5) Suwak zapobiegający krystalizacji



## Display/Operation

Wskaźnik zadziałania 1-3. Miejsce przełączania:  
Światłowód

## Electrical connection

Rodzaj przyłącza 1-3. Miejsce przełączania:  
Przyłącze śrubowe

## Electrical data

Prąd ciągły 1-3. Miejsce przełączania: 0.4  
A

Znamionowe napięcie pracy  $U_e$  1-3. Miejsce przełączania: 24  
VDC

## Environmental conditions

Stopień ochrony IP67  
 Temperatura otoczenia -5...70 °C

## Functional safety

MTTF (40 °C) BES 516-110 D: 695 a

## General data

Dopuszczenie / zgodność CE  
CCC  
 Norma podstawowa IEC 60947-5-2  
 Przełącznik DIN DIN 43697

## Wersja

Zasada działania

mechaniczno-indukcyjny  
 1-3. Miejsce przełączania:  
mechaniczno-indukcyjny

## Material

Materiał obudowy Aluminium  
 Materiał obudowy, ochrona powierzchni Anodowane  
 Materiał popychacza 1-3. Miejsce przełączania: Stal  
nierdzewna (1.4034)

## Mechanical data

Element przełączający 1-3. Miejsce przełączania: BES  
516-110 D  
 Kierunek najazdu wzdłuż, równoległe do  
powierzchni przykręcenia  
 Kołnierz, przewodzenie 2 wyjścia gwintowane M25  
 Liczba pozycji przełączania 3x e-dach  
 Montaż pionowo  
 Odległość krzywki - krawędź odniesienia 1-3. Miejsce przełączania:  
4.50...5.00 mm  
 Prędkość najazdu 1-3. Miejsce przełączania: 30  
m/min  
 Rodzaj popychacza 1-3. pozycja przełączania: e-  
dach

Podawanie wartości MTTF- / B10d nie stanowi wiążącego zapewnienia o właściwościach i/lub żywotności produktu; są to jedynie wartości ustalone doświadczalnie, bez charakteru zobowiązującego. Na podstawie tych wartości nie przedłuża się również okresu przedawnienia roszczeń z tytułu wad ani nie wpływa na ten okres w jakiegokolwiek innej formie.

Informujemy, iż wymienione produkty nie są same w sobie podzespołami bezpieczeństwa w myśl dyrektywy maszynowej 2006/42/EG art. 2c. Możliwe jest jednak dzięki dwukanałowemu zastosowaniu produktów zbudowanie odpowiednich struktur według EN 13849-1 o wysokim poziomie wydajności.

## Wiring Diagram

DH

