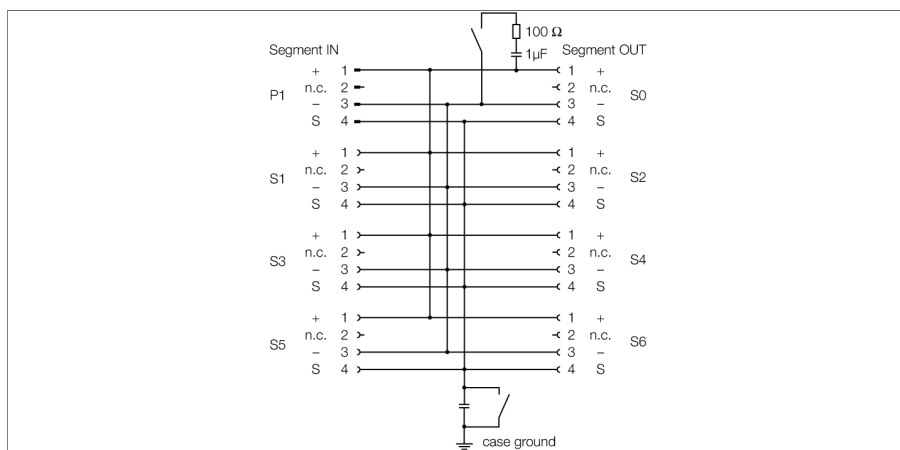


# PROFIBUS-PA rozdělovač IP67, 6násobný JBBS-48-E613/3G



Šestikanálový rozdělovač JBBS-48-E613/3G je určen pro PROFIBUS-PA.

Pouzdro je tlakový hliníkový odlitek, opatřený nátěrem, se stupněm krytí IP67.

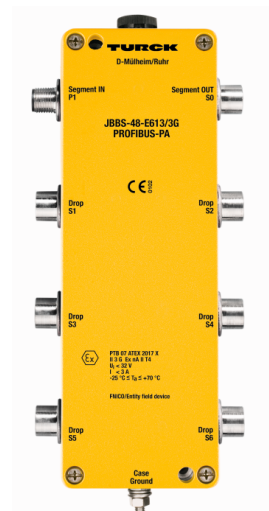
Rozdělovače jsou vybaveny vypínacím zakončovacím odporem sběrnice. Vypínač je umístěn uvnitř pouzdra na desce.

Vyrovňovač tlaku zabraňuje kondenzaci uvnitř pouzdra.

Pomocí druhého přepínače, který se nachází také na základní desce, lze navzájem propojit stínění a pouzdro.

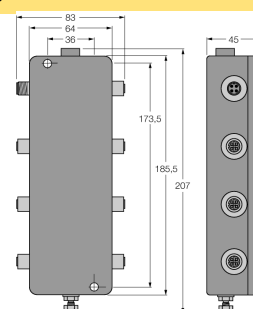
**Upozornění:** Je třeba dbát na dostatečné vyrovnání potenciálů v aplikaci. Pouzdro je vybaveno šroubem M5 x 1 pro připojení potenciálového vyrovnání.

- nerezové konektory M12, montáž na zeď
- integrovaný zakončovací odpor (odpojitelný)
- stínění kabelu: kapacitní nebo přímo na kostru přístroje (výběr pomocí přepínače)
- izolovaná svorka pro připojení ochranné země
- pouzdro z lakovaného hliníkového odlitku
- prvek pro vyrovnání tlaku pro zamezení kondenzace vody
- připojení na potenciál pouzdra pomocí šroubů M5 x 1
- Entity a FISCO dle IEC TS 60079-11



|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Typ                               | JBBS-48-E613/3G                    |
| ID č.                             | 6611402                            |
| Typ sběrnice                      | IEC 61158-2                        |
| Napájecí napětí                   | 9...32VDC                          |
| Ex-certifikát, prohlášení o shodě | TURCK Ex-13016H X                  |
| Označení na přístroji             | Ex II 3 G Ex nA II T4 Gc           |
| Označení na přístroji             | Ex II 3 G Ex ic IIC T4 Gc          |
|                                   | FISCO / Entity přístroj            |
| Elektrické připojení              | připojení příruby M12              |
| Segment IN                        | 1 x zástrčka M12 x 1               |
| Segment OUT                       | 1 x zásuvka M12 x 1                |
| Stichleitung                      | 6 x zásuvka M12 x 1                |
| Zemnicí šroub                     | M5 x 1                             |
| Stupeň krytí                      | IP67                               |
| MTTF                              | 705 let dle SN 29500 (Ed. 99) 40°C |
| Okolní teplota                    | -25... +70 °C                      |
| Materiál pouzdra                  | lakovaný hliníkový odlitek         |
| Barva pouzdra                     | černá / žlutá                      |
| Rozměry                           | 64 x 185.5 x 45 mm                 |
| Způsob montáže                    | montáž na stěnu                    |

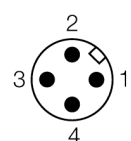
## Rozměry



## Schéma zapojení konektorů

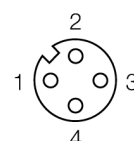
### — M12 x 1

Segment in



### ⌋ M12 x 1

Segment out, Drop



nominal values: 4 A, 300 V