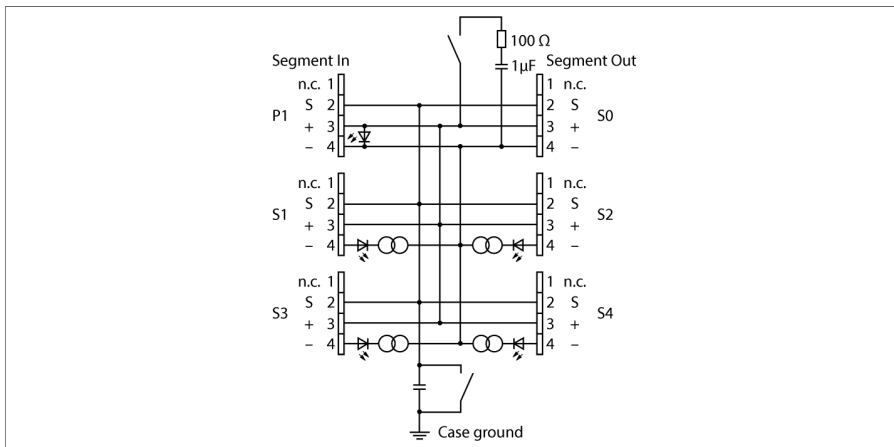


FOUNDATION™ fieldbus
rozdzielacz IP67, 4-kanalowy
JBBS-49SC-T415/3G

TURCK

Industrial
Automation



4-kanalowy rozdzielacz serii JBBS-49SC-T415/3G został zaprojektowany dla systemu FOUNDATION™ fieldbus.

Rozdzielacz posiada ustawialne ograniczenie prądu zwarciowego. Maksymalny poziom prądu jest ustawiany za pomocą przełącznika obrotowego wspólnie dla wszystkich kanałów: 30, 35, 45 i 60 mA.

Obudowa wykonana została z odlewu ciśnieniowego aluminium pomalowanego proszkowo i posiada stopień ochrony IP67.

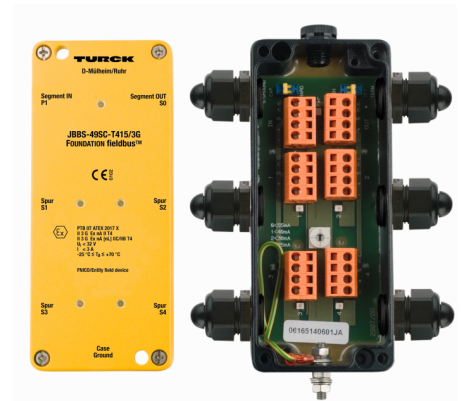
Rozdzielacz wyposażony jest w aktywowany rezystor terminujący system sieciowy. Przełącznik jest zintegrowany z modulem.

Odpowietrznik zapobiega kondensacji wewnątrz obudowy.

Ekranowanie i obudowa są ze sobą bezpośrednio połączone za pomocą kolejnego przełącznika zintegrowanego z układem elektronicznym.

Uwaga: System musi zapewniać wystarczające wyrównanie potencjałów. W urządzeniu wyrównuje się potencjał za pomocą wkrętu uziemiającego M5 x 1.

- Parametry Entity i FISCO zgodne z IEC 60079-11
- Rozdzielacz do montażu naściennego, wyposażony w dławiki z PVC M20 x 1,5
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe na linię połączeniową/gniazdo
- Zintegrowany rezystor terminujący (aktywowany)
- Ekranowanie kabla: Podłączenie pojemnościowe lub bezpośrednie do potencjału obudowy wybierane za pomocą przełączników
- Separowany pomocniczy terminal dla opcjonalnej żyły ochronnej przewodu
- Obudowa z odlewu ciśnieniowego aluminium malowanego proszkowo
- Element kompensujący ciśnienie zabezpiecza przed kondensacją
- Możliwość podłączenia obudowy za pomocą wkrętów M5 x 1



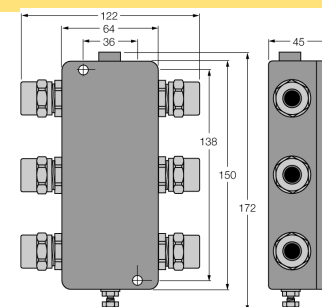
FOUNDATION™ fieldbus
rozdzielacz IP67, 4-kanalowy
JBBS-49SC-T415/3G

TURCK

Industrial
Automation

Typ	JBBS-49SC-T415/3G
Nr kat.	6611440
Standard sieciowy	IEC 61158-2
Napięcie zasilania	12...32 VDC
Samokompensacja prądowa	≤ 7 mA
Spadek napięcia	≤ 0.3V
Short-circuit protection	≤ 30, ≤ 35, ≤ 45, ≤ 60 mA
Wskazanie	
Gotowość do pracy	1 x zielona
Informacja o zabezpieczeniu przed zwarcie	4 x czerwona
Dopuszczenie Ex zgodne z odpowiednimi certyfikata-	TURCK Ex-13016H X
mi	
Oznaczenie urządzenia	II 3 G Ex nA II T4 Gc
Oznaczenie urządzenia	II 3 G Ex ic IIC T4 Gc
	Urządzenie obiektowe FISCO / Entity
Połączenie elektryczne	Dławik kablowy
Wejściowy segment IN	1 x M20 x 1,5 (Ø 7...13 mm)
Wyjściowy segment OUT	1 x M20 x 1,5 (Ø 7...13 mm)
Linia doprowadzeniowa	4 x M20 x 1,5 (Ø 7...13 mm)
Przekrój zacisku	0,2...2,5 mm ² (24 ... 13 AWG)
Pin uziemiający	M5 x 1
Klasa ochrony	IP67
MTTF	117 rok/lata zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Temperatura pracy	-25...+70 °C
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy aluminium pomalowany proszko- wo
Kolor obudowy	czarny/żółty
Wymiary	64 x 150 x 45 mm
Tryb połączenia	Instalacja naścienna

Wymiary



Konfiguracja terminala



- 1 = n.c.
- 2 = Shield
- 3 = +
- 4 = -