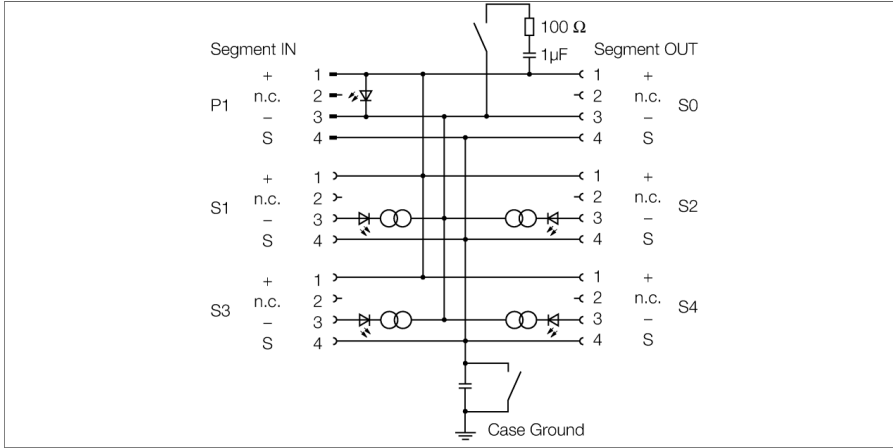


PROFIBUS-PA

IP67 bağlantı kutusu, 4 kanallı

JBBS-48SC-E413/3G



4 kanallı bağlantı kutusu JBBS-48SC-E413/3G, PROFIBUS-PA sistemleri için tasarlanmıştır.

Bağlantı kutusu, ayarlanabilir bir kısa devre sınırlayıcı ile donatılmıştır. Maks. akım sınırı olarak aşağıdaki değerler tüm kanallar için iki döner kodlama anahtarları ile seçilebilir: 30, 35, 45 ve 60 mA.

Gövde, toz boya ile kaplı alüminyumdan yapılmıştır ve IP67 derecelidir.

Bağlantı kutusu, veri yolu için etkinleştirilebilir bir sonlandırma direnci ile donatılmıştır. Bu anahtar kart üzerindeki gövdeye entegredir.

Gövdedeki yoğunlaşma bir hava deliği ile önlenir.

Koruma ve gövde, panoda bulunan ikinci bir anahtar yoluyla doğrudan bağlanabilir.

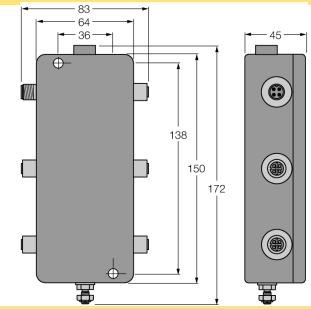
Not: Sistemde yeterli eşpotansiyel bağ olduğu temin edilmelidir. Cihaz gövdenin M5 x 1'lik topraklama civatası ile eşpotansiyel bağa bağlanmıştır.



- Paslanmaz çelik M12 flanş bağlantılarıyla duvara montaj için bağlantı kutusu
- Düşme hattı/çıkma hattı başına kısa devre koruma
- Entegre sonlandırma direnci (etkinleştirilebilir)
- Kablo koruyucu: Gövde potansiyeline anahtarla seçilebilen kapasitif veya doğrudan bağlantı
- Kabloya tümleşik isteğe bağlı koruyucu kondüktör için yalıtımlı destek terminali
- Toz boya ile kaplı kalıp döküm alüminyum gövde
- Basınç dengeleme elemanı yoğunlaşmaya karşı korur
- M5 x 1 civatası ile gövde potansiyelinin bağlanması
- IEC 60079-11 uyarınca giriş ve FISCO uyumlu

Tip	JBBS-48SC-E413/3G
Tanit. no.	6611408
Fieldbus standardı	IEC 61158-2
Çalışma gerilimi	12...32 VDC
Akım iç tüketimi	≤ 7 mA
Voltage drop	≤ 0.3V
Short-circuit protection	≤ 30, ≤ 35, ≤ 45, ≤ 60 mA
Ekranlar/kontroller	
İşletime hazırlık	1 x yeşil
Kısa devre mesajı	4 x kırmızı
Ex approval acc. to conformity certificate	TURCK Ex-13016H X
Device designation	Ex II 3 G Ex nA II T4 Gc
Device designation	Ex II 3 G Ex ic IIC T4 Gc
	FISCO / Entity field device
Elektrik bağlantısı	M12 priz
İç bölüm	1 x M12 - konektör
Dış bölüm	1 x M12 - dışı konektör
Düşme hattı	4 x M12 - dışı konektör
Topraklama civatası	M5 x 1
IP Derecesi	IP67
MTTF	117 yılı SN 29500'e uygun (Ed. 99) 40 °C
Ortam sıcaklığı	-25...+70 °C
Gövde malzemesi	Toz kaplama kalıp döküm alüminyum
Muhafaza rengi	Siyah/sarı
Boyutlar	64 x 150 x 45mm
Bağlantı modu	duvar bağlantısı

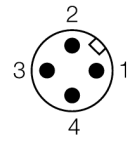
Dimensions



pin assignment

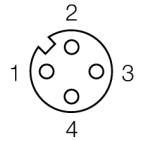
— M12 x 1

Segment in



⌋ M12 x 1

Segment out, Drop



nominal values: 4 A, 300 V