

PROFIBUS-PA

Fieldbus ekranı, 3 kanallı

FD-48-T317/EX



3 kanallı dijital gösterge FD-48-T317/EX, bir PROFIBUS-PA ağının fieldbus nodları hakkında işlem bilgilerini gösterir.

The device (listener) receives and displays the values of the adjusted fieldbus addresses. Parameterization is code word protected and implemented via a keypad on the front side. Adjustments can be done for each port separately. The process value of the actuator/sensor is displayed as a 5-digit number and the process value status is displayed via limit value markers.

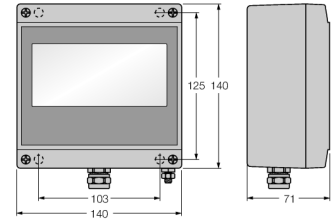
Apart from a measuring value indicator, the display contains a 41-segment bargraph for trend monitoring, which can be scaled separately from the display value.

FD-48-T317/EX, bir "dinleyici" gibi çalışır. Örneğin, ana makine tarafından başlatma gerektirmez (yazılım fazlalığı ile entegrasyon) ve ağda kendi adresine sahip bir nod olarak belirlenir.

The device is supplied with power by the fieldbus (< 10 mA) and can be applied in Ex areas up to temperatures of the class T6.

- İşlem değerlerinin gösterilmesi için dijital fieldbus ekranı
- Toz boya ile kaplı kalıp döküm alüminyum mahfaza
- Harici topraklama ile mahfaza potansiyelinin bağlanması
- IEC TS 60079-27 uyarınca giriş ve FISCO uyumlu

Dimensions



Tip	FD-48-T317/EX
Tanit. no.	6901315
Fieldbus standardı	IEC 61158-2
Çalışma gerilimi	9...30 VDC
Akım iç tüketimi	≤ 10 mA
Ekranlar/kontroller	
Ekran	5 basamaklı 7 bölümlü LCD ekran
Uygunluk belgesine göre Ex onayı	TÜV 07 ATEX 553588
Device designation	II 2 (1) G EEx ia IIC T6 ve T5
Cihaz işareti	II 2 D IP65 T70°C
	FISCO / Entity field device
Maksimum giriş gerilimi U_i	≤ 30 V
Maks. giriş akımı I_i	≤ 660 mA
Maks. giriş gücü P_i	≤ 1600 mW
Dahili endüktans/kapasitans L/C _i	ihmal edilebilir
Elektrik bağlantısı	
Terminal ara kesiti	Kablo rakoru 2,5 mm ²
IP Derecesi	
Ortam sıcaklığı	IP66 -10...+60 °C
Gövde malzemesi	Toz kaplama kalıp döküm alüminyum
Muhafaza rengi	siyah
Boyutlar	140 x 140 x 71mm
Bağlantı modu	duvar bağlantısı