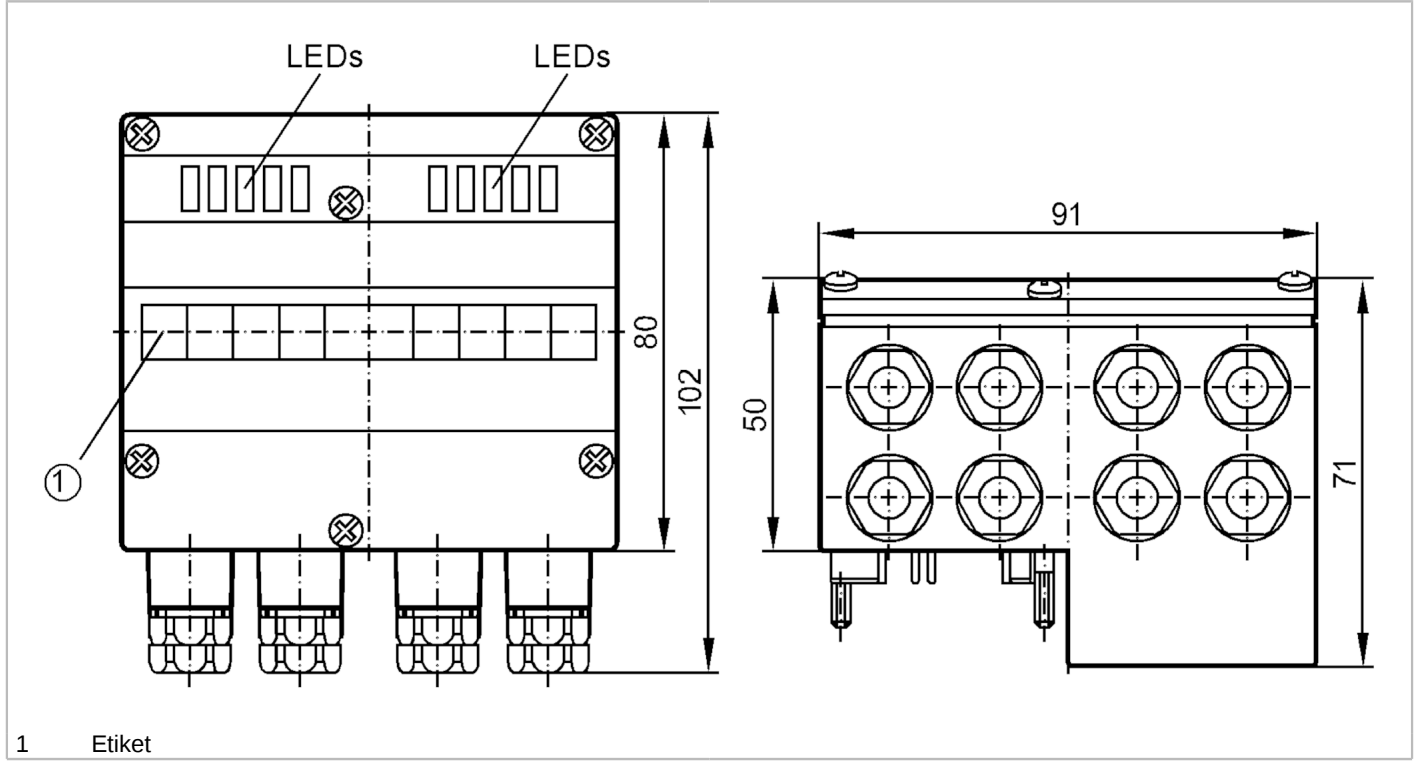


AS-i arayüzü üniversal modül

UniversalModule 4AI(Pt100)IP65



1 Etiket



Ürün özellikleri

Giriş ve çıkış sayısı	Pt100 girişlerin sayısı: 4
Ölçme aralığı [°C]	-200...850

Uygulama

Uygulama	saha kurulumu
----------	---------------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	26,5...31,6 DC
AS-i den maks. akım tüketimi [mA]	80
Ters polarite koruması	evet

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Pt100 girişlerin sayısı: 4
-----------------------	----------------------------

Girişler

Pt100 girişlerin sayısı	4
Sensör giriş beslemeleri	AS-i
Güç kaynağı [V]	18...30; (DC)
Maks. Girişlerin toplam akım değeri [mA]	20
Analog girişlerin sayısı	2- ve 3-telli sensörlerin bağlantısı
Analog girişin çözünürlüğü	16 bit / 0,1 °C

Çıkışlar

Analog çıkışın çözünürlüğü	16 bit / 0,1 °C
----------------------------	-----------------

Ölçüm / ayar aralığı

Ölçme aralığı [°C]	-200...850
--------------------	------------



AS-i arayüzü üniversal modül

UniversalModule 4AI(Pt100)IP65

Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	0...70
Depolama sıcaklığı	[°C]	-25...85
Maksimum bağıl nem	[%]	90; (yoğuşmasız)
Maks. deniz seviyesinden yükseklik	[m]	2000
Koruma		IP 65
Testler / Onaylar		
EMC	EN 50295	
MTTF	[yıl]	150
AS-i parametreleri		
AS-i master profili		M3; M4
AS-i Profil		S-7.3.E
AS-i I/O konfigürasyonu	[hex]	7
AS-i ID kod	[hex]	3.E
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	299
Montaj şekli		AS-i arabirimin FK alt parçaları
Malzemeler		PBT
Gösterge / Kontroller		
Gösterge	analog sinyal	LED, sarı Kanallar AI1...AI4
	Çalışma	LED, yeşil AS-i
	Hata	LED, kırmızı
Elektriksel bağlantı		
Modül bağlantısı		Yassı kablo
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Yaylı klemens:		

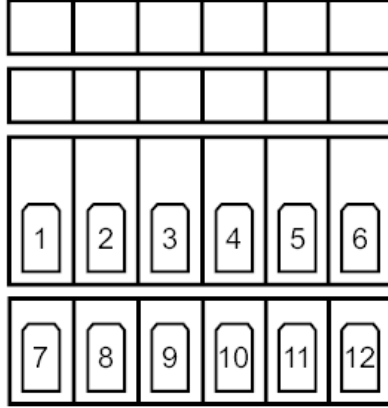


AS-i arayüzü üniversal modül

UniversalModule 4AI(Pt100)IP65

modül alt parçasındaki bağlantı pinleri , FK / PG:

Bağlantı



1	Kanal 1+
2	S1-
3	Kanal 1-
4	Kanal 2+
5	S2
6	Kanal 2-
7	Kanal 3+
8	S3-
9	Kanal 3-
10	Kanal 4+
11	S4-
12	Kanal 4-