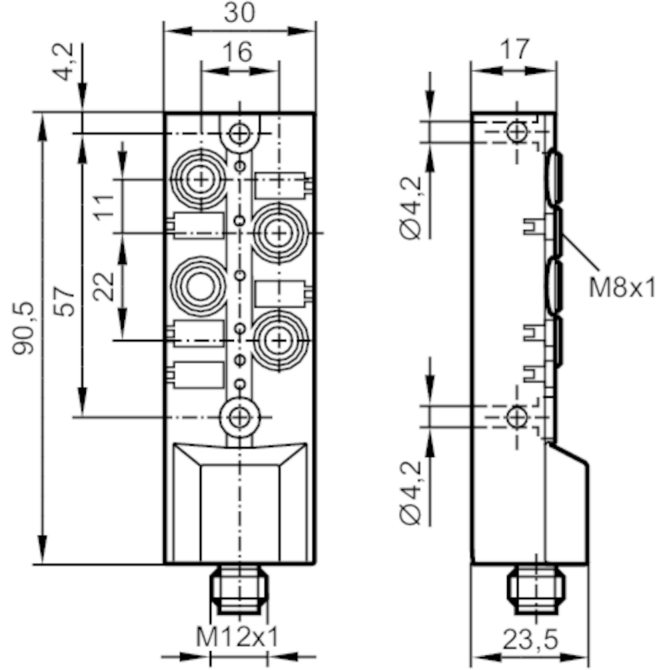


AS-i arayüzü CompactLine modülü

CompactM8 4DI



Uygulama

Uygulama

saha kurulumu

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	26,5...31,6 DC
AS-i den maks. akım tüketimi [mA]	230

Girişler / Çıkışlar

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

Girişler

Dijital girişlerin sayısı	4
Dijital girişlerin devresi	PNP; (IEC 61131-2 ye göre tip 2)
Sensör giriş beslemeleri	AS-i
Güç kaynağı [V]	18...30; (DC)
Maks. Girişlerin toplam akım değeri [mA]	180
Anahtarlama sinyali High [V]	> 11
Kısa devrelere karşı korunan dijital girişler	evet

Çalışma Koşulları

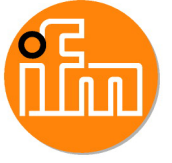
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...60
Depolama sıcaklığı [°C]	-25...60
Maksimum bağıl nem [%]	90; (yoğuşmasız)
Maks. deniz seviyesinden yükseklik [m]	2000



AS-i arayüzü CompactLine modülü

CompactM8 4DI

Koruma		IP 65; IP 67; IP 68				
Testler / Onaylar						
EMC		EN 62026-2				
		EN 50581				
MTTF		[yıl]	256			
UL onayı		Güç kaynağı		Class 2		
AS-i parametreleri						
AS-i Versiyon		2.11; 3.0				
Genişletilmiş adresleme modu		evet				
AS-i master profili		M2; M3; M4				
AS-i Profil		S-0.A.E				
AS-i I/O konfigürasyonu		[hex]	0			
AS-i ID kod		[hex]	A.E			
AS-i sertifikası		100801				
Veri bitleri		Data bit	D0	D1	D2	D3
		Giriş	I-1	I-2	I-3	I-4
Parametre bitleri		Parametre bit i	Tanım			
		P0	kullanılmıyor			
		P1	çevresel hata göstergesi	: 1	aktif / 0	aktif değil
		P2	kullanılmıyor			
		P3	kullanılmıyor			
Mekanik özellikleri						
Ağırlık		[g]	110,5			
Montaj şekli		Sırttan montaj				
Boyutlar		[mm]	90,5 x 30 x 23,5			
Malzemeler		PBT				
Gösterge / Kontroller						
Gösterge		Anahtarlama durumu		LED, sarı I1...I4		
		Çalışma		LED, yeşil AS-i		
		Hata		LED, kırmızı		
Elektriksel bağlantı						
Modül bağlantısı		M12				
Aksesuarlar						
Parçalar		Etiket				
		Koruma kapakları: 2				
Aksesuarlar (Opsiyonel)		Koruma kapağı: M8, E73005				
		Yassı kablo vampir dişli soketi: 1 m, yuvarlak kablo, E70583				
		Yassı kablo vampir dişli soketi: M12, E70096				
		DIN ray adaptörü:, E73006				
Açıklamalar						
Açıklamalar		Aşağıdaki noktaların hiçbirini harici bir potansiyele bağlamayın:				
		I-, I+, I1, I2, I3, I4				
		Bağlantılar AS-i kablосуyla elektriksel olarak bağlanmıştır.				



AS-i arayüzü CompactLine modülü

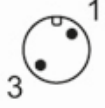
CompactM8 4DI

Paket miktarı

1 adet

Elektriksel bağlantı - AS-i

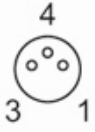
Soketli: 1 x M12; kodlama: A



1	AS-i +
3	AS-i -

Elektriksel bağlantı - Girişler

Soketli: 4 x M8; kodlama: A



1	Girişler
3	Sensör beslemesi L+
3	Sensör beslemesi L-
4	Veri girişi