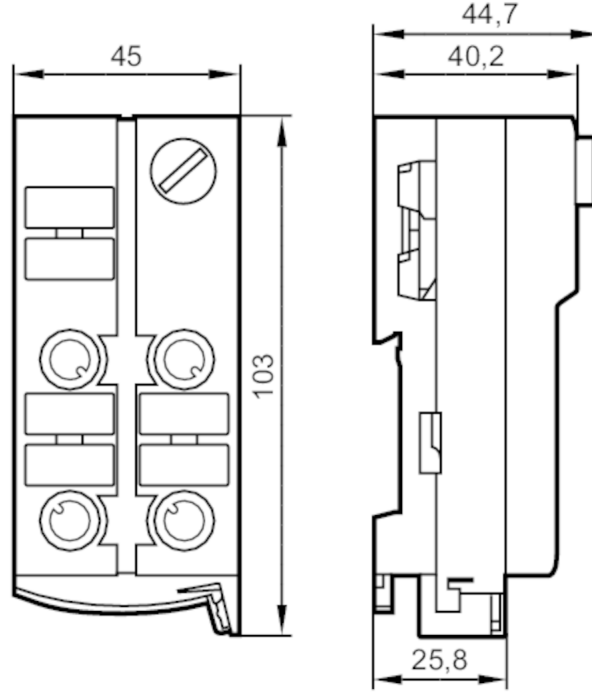


Hızlı montaj teknolojisi ile AS-Interface ClassicLine modülü

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67



Uygulama

Uygulama

saha kurulumu

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	26,5...31,6 DC; (cULus için "supply class 2")
AS-i den maks. akım tüketimi [mA]	150
Maks. akım yükü toplamı [A]	4
Dahili hata izleme (Watchdog)	evet

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital girişlerin sayısı: 2; Dijital çıkışların sayısı: 2
-----------------------	--

Girişler

Dijital girişlerin sayısı	2
Dijital girişlerin devresi	PNP
Sensör giriş beslemeleri	AS-i
Güç kaynağı [V]	18...30; (yassı kablo arcılığıyla)
Maks. Girişlerin toplam akım değeri [mA]	100
Giriş akımı High [mA]	6...10
Giriş akımı Low [mA]	0...2
Anahtarlama sinyali High [V]	> 11
Kısa devrelere karşı korunan dijital girişler	evet

**Hızlı montaj teknolojisi ile AS-Interface ClassicLine modülü**

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Çıkışlar					
Dijital çıktılarının sayısı	2				
Devre	PNP				
Voltaj aralığı DC [V]	15...30; (PELV e uygun; yassı kablo arcılığıyla)				
Çıkış başına maks. yük akımı [mA]	2000; (kullanım kategorisi DC-13 (elektromıknatısların kontrolü): 40 W (IEC 60947-5-1))				
Kısa devre koruması	evet				
Elektriksel olarak ayrılmış	evet				
Aktüatör beslemesi çıkışlar	AUX				
Çalışma Koşulları					
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...70				
Koruma	IP 67				
Testler / Onaylar					
EMC	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF [yıl]	188				
AS-i parametreleri					
AS-i Versiyon	2.11; 3.0				
AS-i adresleme	Adresleme soketi				
Genişletilmiş adresleme modu	hayır				
AS-i master profili	M2; M3; M4				
AS-i Profil	S-3.0.E				
AS-i I/O konfigürasyonu [hex]	3				
AS-i ID kod [hex]	0.E				
Veri bitleri	Data bit	D0	D1	D2	D3
	Giriş	1	2	-	-
	Soket	I-1	I-2	-	-
	Pin	2+4	2+4	-	-
	Çıkış	-	-	3	4
	Soket	-	-	O-3/4	O-3/4 O-4
	Pin	-	-	4	2 4
Mekanik özellikleri					
Ağırlık [g]	195,5				
Montaj şekli	AS-i Yassı kablo bağlantılı				
Malzemeler	PA; Delici kontaklar: CuSn6 nikel kaplamalı ve kalay kaplamalı				
Gösterge / Kontroller					
Gösterge	Çalışma	LED, yeşil			
	Hata	LED, kırmızı			
	Fonksiyon	LED, sarı			
Elektriksel bağlantı					
Modül bağlantısı	Yassı kablo				
Aksesuarlar					
Parçalar	Alt parça				
Aksesuarlar (Opsiyonel)	Koruma kapağı: M12, E73004				

Hızlı montaj teknolojisi ile AS-Interface ClassicLine modülü

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Açıklamalar

Açıklamalar

Girişler ve çıkışlar elektriksel izoleli olmalıdır.

Aşağıdaki noktaların hiçbirini harici bir potansiyele bağlamayın:

I-, I+, I1, I2

Bağlantılar AS-i kablosuyla elektriksel olarak bağlanmıştır.

Paket miktarı

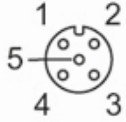
1 adet

Elektriksel bağlantı

AS-i yassı kablo için hızlı montaj teknolojisi: ; üç yönde mümkün

Elektriksel bağlantı - Girişler

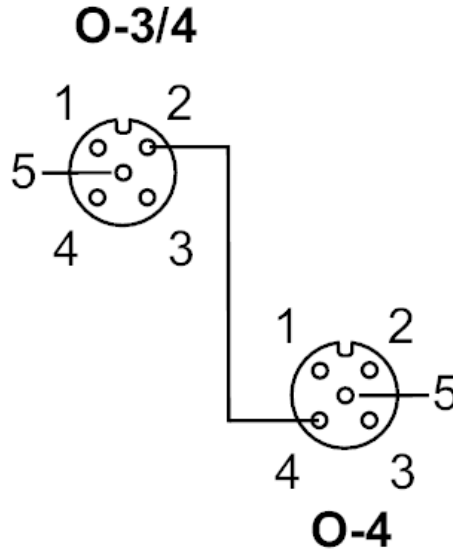
Soketli: M12; kodlama: A



1	Girişler
2+4	Sensör beslemesi L+
3	Veri girişi içeride köprülenmiş
5	Sensör beslemesi L-
5	kullanılmıyor

Elektriksel bağlantı - Çıkışlar

Bağlantı





Hızlı montaj teknolojisi ile AS-Interface ClassicLine modülü

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Soketli: M12

1	Çıkışlar kullanılmıyor Soket O-3/4
2	Anahtarlama çıkışı 4
3	Harici gerilim AUX -
4	Anahtarlama çıkışı 3
5	kullanılmıyor Soket O-3
1	kullanılmıyor
2	kullanılmıyor
3	Harici gerilim AUX -
4	Anahtarlama çıkışı 4
5	kullanılmıyor