

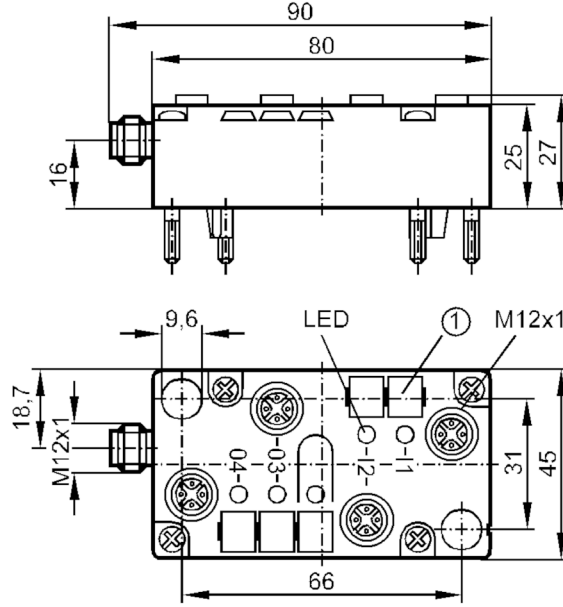
AS-Interface modülü

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: AC5211

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



1 Etiket



Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	26,5...31,6 DC
Akım tüketimi [mA]	< 135
Maks. akım yükü toplamı [A]	2
Dahili hata izleme (Watchdog)	hayır

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital girişlerin sayısı: 2; Röle çıkışlarının sayısı: 2
-----------------------	---

Girişler

Dijital girişlerin sayısı	2
Dijital girişlerin devresi	PNP
Sensör giriş beslemeleri	AS-i
Güç kaynağı [V]	20...30
Maks. Girişlerin toplam akım değeri [mA]	100
Giriş akımı High [mA]	> 5
Giriş akımı Low [mA]	< 1,5
Anahtarlama sinyali High [V]	> 10
Kısa devrelere karşı korunan dijital girişler	evet



AS-Interface modülü

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Çıkışlar					
Elektriksel yapı	AS-i				
Voltaj aralığı DC [V]	24; (PELV e uygun; M12-konektör aracılığı ile)				
Çıkış başına maks. yük akımı [mA]	1000				
Röle çıkışlarının sayısı	2				
Kısa devre koruması	hayır				
Elektriksel olarak ayrılmış	evet				
Çalışma Koşulları					
Çalışma sıcaklığı [°C]	-25...85				
Koruma	IP 67				
Testler / Onaylar					
EMC	EN 50295				
	EN 50178				
AS-i parametreleri					
AS-i Profil	S-3.0				
AS-i I/O konfigürasyonu [hex]	3				
AS-i ID kod [hex]	0				
Veri bitleri	Data bit	D0	D1	D2	D3
	Soket	I-1	I-2	O-3	O-4
	Pin	2+4	2+4	4	4
Mekanik özellikleri					
Montaj şekli	AS-i arabirimin FK alt parçaları				
Malzemeler	PBT				
Gösterge / Kontroller					
Gösterge	Çalışma		LED, yeşil		
	Fonksiyon		LED, sarı		
Açıklamalar					
Açıklamalar	Girişler ve çıkışlar elektriksel izoleli olmalıdır.				
Paket miktarı	1 adet				

AS-Interface modülü

ASI-MODUL-OBERTEIL M12 2E/2AR

Elektriksel bağlantı

modül alt parçasındaki bağlantı pinleri , FK / PG:

Soketli: M12; kodlama: A

Soketli: M12; kodlama: A



1	Harici gerilim +
3	Harici gerilim -
	Girişler
1	Sensör beslemesi L+
2+4	Veri girişi içeride köprülenmiş
3	Sensör beslemesi L-