

AC042A



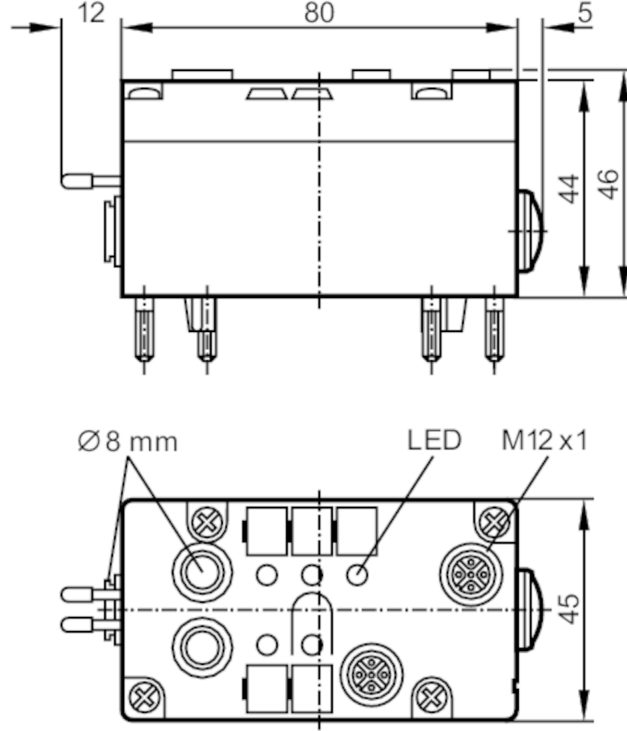
AS-Interface airbox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Bu ürün artık mevcut değil - arşiv içindir

Alternatif kodlar: AC542A + E7000A

Alternatif ürün seçerken teknik özelliklerin farklı olabileceğini lütfen dikkate alın !



Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	26,5...31,6 DC
AS-i den maks. akım tüketimi [mA]	170
Dahili hata izleme (Watchdog)	evet

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Dijital girişlerin sayısı: 4; Pnömatik çıkış sayısı : 2
-----------------------	---

Girişler

Dijital girişlerin sayısı	4; (2 x 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]	> 3
Giriş akımı Low [mA]	< 1,5
Anahtarlama sinyali High [V]	> 10
Kısa devrelere karşı korunan dijital girişler	evet

AC042A



AS-Interface airbox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Çıkışlar					
Elektriksel yapı	AS-i				
Pnömatik çıkış sayısı	2				
Çalışma Koşulları					
Çalışma sıcaklığı	[°C]	0...40			
Çalışma sıcaklığı hakkında	özel sıkıştırılmış hava ile işleme: < 0 °C				
Koruma	IP 65				
Testler / Onaylar					
ATEX onaylı	 II 3D T 65 °C IP 65 X				
EMC	EN 50295				
AS-i parametreleri					
AS-i Profil	S-7.F				
AS-i I/O konfigürasyonu	[hex]	7			
AS-i ID kod	[hex]	F			
AS-i sertifikası hazırlanma sürecinde	evet				
Veri bitleri	Data bit	D0	D1	D2	D3
	Soket	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
	Pin	4	2	4	4
Mekanik özellikleri					
Montaj şekli	vidalı montaj				
Malzemeler	PBT				
Pnömatik sistem	2 x 3/2-yollu valf				
Çalışma basınç aralığı	[bar]	2...8			
Çalışma basınç aralığı	[MPa]	0,2...0,8			
Çalışma basıncı aralığı notu	olası basınç yükselmelerini içerir				
6/5 bar daki hava akışı	[l/min]	350			
6/0 bar daki akış hızı	[l/min]	550			
izin verilebilen basınçlı hava	filtrelenmiş (5 µm); yağlanmış (ISO-VG10) veya yağlanmamış				
Boru tertibatı	Legris LF 3000/8				
Egzoz	Tümleşik egzoz				
Gösterge / Kontroller					
Gösterge	Çalışma	LED, yeşil			
	Fonksiyon	LED, sarı			
Aksesuarlar					
Aksesuarlar (Opsiyonel)	Modül alt parçası:, AC5000				
Açıklamalar					
Açıklamalar	Altıgen somunlu M12 konektörler kullanın; sıkıştırma torku 0,8 Nm.				
Paket miktarı	1 adet				

AC042A

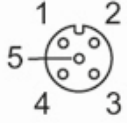


AS-Interface airbox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Elektriksel bağlantı

Soketli: M12; kodlama: A



	Girişler
1	Sensör beslemesi L+
2	Veri girişi I2/I4
3	Sensör beslemesi L-
4	Veri girişi I1/I3