

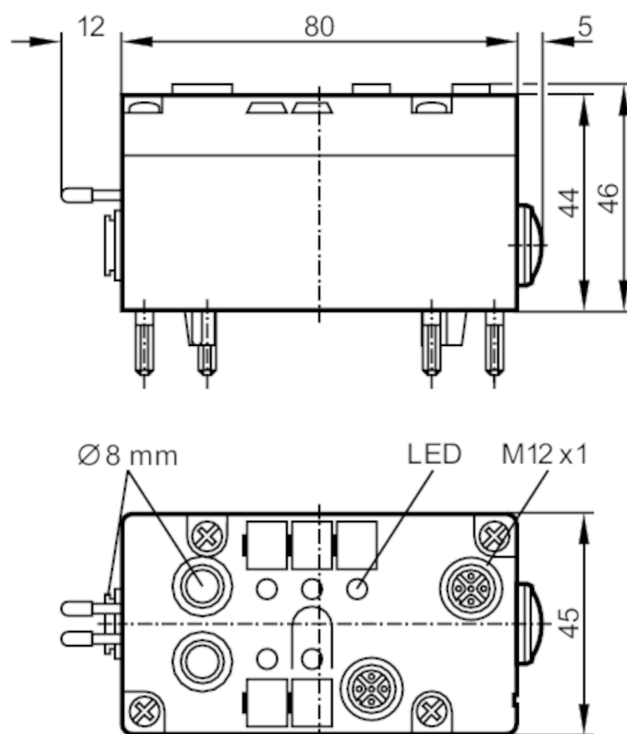
AS-Interface AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: AC542A + E7000A

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC
Max. strömförbrukning från AS-i	[mA]	170
Integrerad "Watchdog"		ja

In- / utgångar

Antal in och utgångar	Antal kopplingsingångar: 4; Antal pneumatiska utgångar: 2
-----------------------	---

Ingångar

Antal kopplingsingångar		4; (2 x 2)
Ingångskrets för kopplingsingång		PNP
Spänningsförsörjning, givare		AS-i
Spänningsmatning	[V]	20...30
Max. total belastningsström för ingångar	[mA]	100
Ingångsström Hög	[mA]	> 3
Ingångsström Låg	[mA]	< 1,5
Kopplingsnivå Hög	[V]	> 10
Kopplingsingångarna är kortslutningsskyddade		ja

AC042A



AS-Interface AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Utgångar					
Elektriskt utförande	AS-i				
Antal pneumatiska utgångar	2				
Driftförhållanden					
Omgivningstemperatur	[°C]	0...40			
Hänvisning till omgivningstemperatur		med special tryckluftsbehandling: < 0 °C			
Kapslingsklass		IP 65			
Godkännanden / tester					
ATEX-märkning	 II 3D T 65 °C IP 65 X				
EMC	EN 50295				
AS-i-klassificering					
AS-i profil		S-7.F			
AS-i I/O-konfigurering	[hex]	7			
AS-i ID-kod	[hex]	F			
AS-i certifikat under bearbetning		ja			
Databitar	Databit	D0	D1	D2	D3
	Honkontakt	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
	Pin	4	2	4	4
Mekaniska data					
Monteringsstyp	Skruvmontage				
Material	PBT				
Pneumatiksystem	2 x 3/2-vägs sätesventiler				
Tryckområde	[bar]	2...8			
Tryckområde	[MPa]	0,2...0,8			
Hänvisning till tryckområde		inkl. möjliga tryckpeakar			
Luftmängd vid 6/5 bar	[l/min]	350			
Luftmängd vid 6/0 bar	[l/min]	550			
Tillåten tryckluft	filtrerad (5 µm); smörjad (ISO-VG10) eller osmörjad				
Slanganslutningar	Legris LF 3000/8				
Utblås	ventil med integrerat filter				
Displayer / manöverelement					
Display	drift	LED, grön			
	Funktion	LED, gul			
Tillbehör					
Tillbehör (alternativ)	Modulunderdel:, AC5000				
Anmärkning					
Anmärkning	Använd M12-stickkontaktanslutningar med sexkant-kopplingsmuttrar, åtdragningsmoment 0,8Nm.				
Förpackning	1 antal				



AS-Interface AirBox

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Elektrisk anslutning

Anslutning: M12; kodning: A



Ingångar	
1	Spänningsförsörjning, givare L+
2	Dataingång I2/I4
3	Spänningsförsörjning, givare L-
4	Dataingång I1/I3