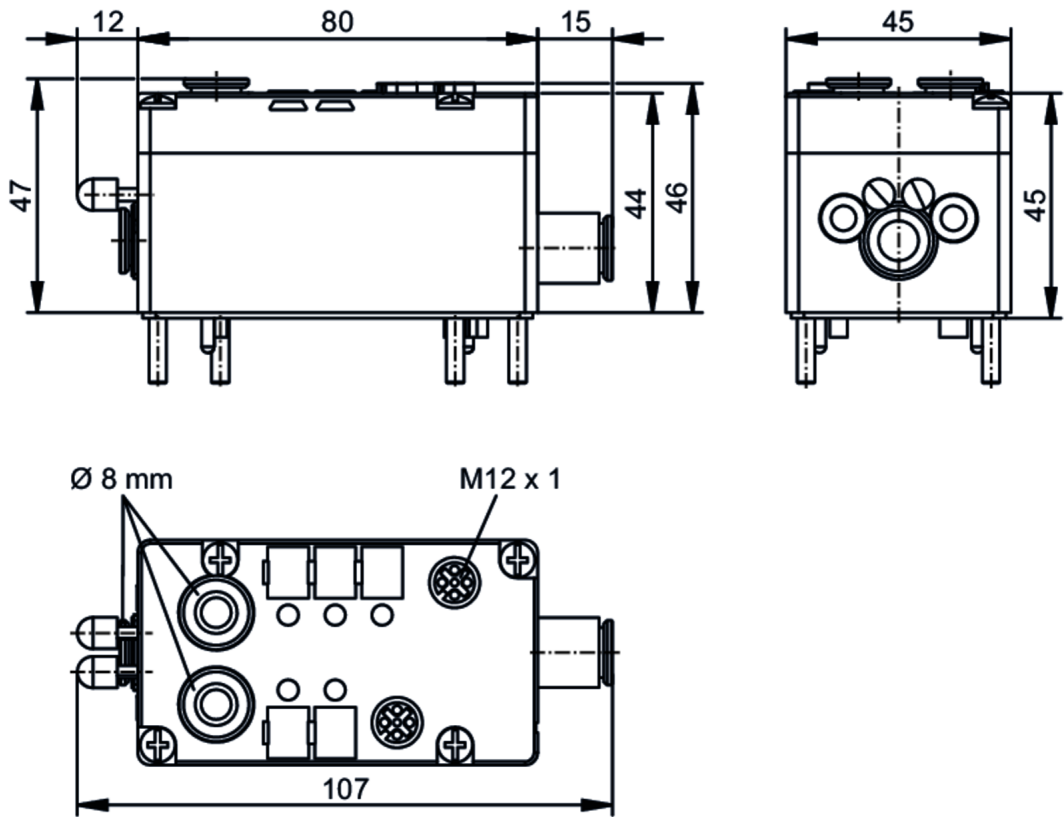




AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12



Felhasználási terület	
Alkalmazás	telepítés terepre
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség [V]	26,5...31,6 DC
Maximális áramfelvétel AS-i-ről [mA]	150
Integrált Watchdog	igen
Bemenetek / kimenetek	
Bemenetek és kimenetek száma	Digitális bemenetek száma: 2; Pneumatikus kimenetek száma: 2
Bemenetek	
Digitális bemenetek száma	2
Digitális bemenetek bemeneti áramköre	PNP
Érzékelő tápellátás a kimeneteknél	AS-i
Tápellátás [V]	20...30
Bemenetek maximális teljes terhelhetősége [mA]	100
Bemeneti áram Magas [mA]	> 3
Bemeneti áram Alacsony [mA]	< 1,5



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Magas kapcsolási szint	[V]	> 10
Rövidzárvédett digitális bemenetek		igen

Kimenetek		
Pneumatikus kimenetek száma		2
Működtető tápkimenetek		AS-i

Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	0...55
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez		speciális kezelésű sűrített levegővel: < 0 °C
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-20...80
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	90; (nincs páralecsapódás)
Max. tengerszint feletti magasság	[m]	2000
Védettség		IP 67
Szennyezési fok		2

Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 62026-2	
	EN IEC 61000-6-2	
	EN IEC 61000-6-4	
	EN IEC 61326-1	

AS-i jellemzők					
Bővített címző üzemmód		nem			
AS-i master profil		M2; M3; M4			
AS-i profil		S-3.F.F			
AS-i I/O konfiguráció	[hex]	3			
AS-i ID kód	[hex]	F.F			
Adatbit kiosztása	adat bit	D0	D1	D2	D3
	Bemenetek / kimenetek	I-1	I-2	O-3	O-4

Mechanikai adatok					
Súly	[g]	254,5			
Szerelés módja		csavaros rögzítés			
Méretek	[mm]	45 x 80 x 46			
Anyagok		PBT			
Pneumatikai rendszer		2 x 3/2-utas ülékes szelepek			
Üzemi nyomástartomány	[bar]	2...8			
Megjegyzés az üzemi nyomástartományhoz		lehetséges nyomáscsúcsokat is beleértve			
Levegő áramlás 6/5 bar-on	[l/min]	350			
Levegő áramlás 6/0 bar-on	[l/min]	550			
Sűrített levegő konzisztencia		szűrt (5 µm); olajozott (ISO-VG10) vagy olajozatlan			
Tömlő szerelvények		Legris LF 3000/8			
Kipufogó		kipufogott levegő a csőcsatlakozáson távozhat			



AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 2PO M12

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	üzem / működés	LED, zöld (AS-i)
	kapcsolási állapot	LED, sárga (I1...I2, O3...O4)

Elektromos csatlakozás	
Modulcsatlakozás	Laposcábelek

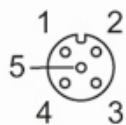
Tartozékok	
Tartozékok (választható)	Hangtompító:, E75232

Megjegyzések	
Megjegyzések	Kérjük, olvassa el a sűrített levegővel és az EMC / ESD-vel kapcsolatos megjegyzéseket a "Letöltések" részben.
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás - aljzat I-1

csatlakozó pinek a modul alsó részben, FK / PG:

Csatlakozó: M12; kódolás: A

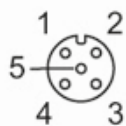


	Bemenetek
1	érzékelő tápellátás L+
2+4	adatbemenet belső átkötés I1
3	érzékelő tápellátás L-

Elektromos csatlakozás - aljzat I-2

csatlakozó pinek a modul alsó részben, FK / PG:

Csatlakozó: M12; kódolás: A



	Bemenetek
1	érzékelő tápellátás L+
2+4	adatbemenet belső átkötés I2
3	érzékelő tápellátás L-