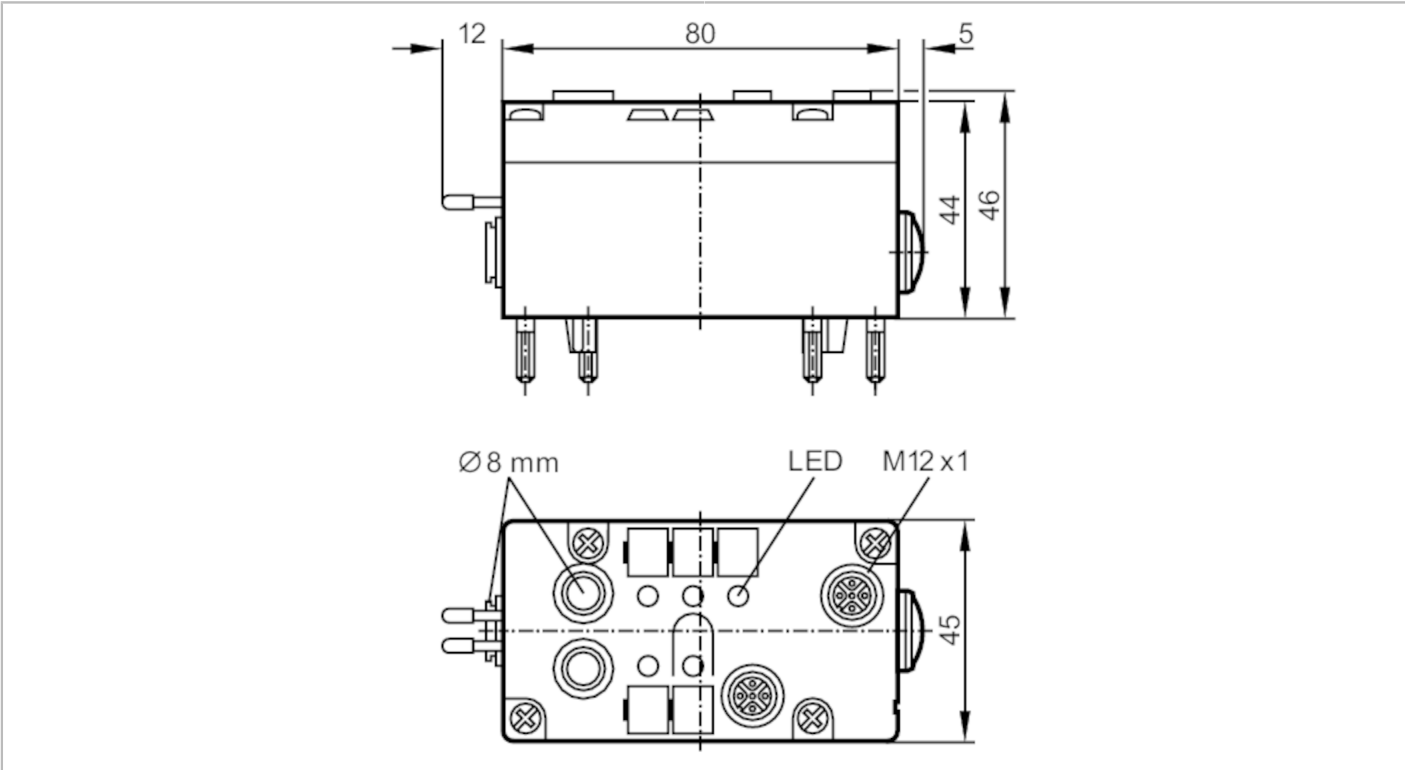




Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: AC542A + E7000A
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	26,5...31,6 DC
Consommation max. via AS-i	[mA]	170
Chien de garde intégré		oui
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties		Nombre des entrées TOR: 4; Nombre de sorties pneumatiques: 2
Entrées		
Nombre des entrées TOR		4; (2 x 2)
Technologie des entrées TOR		PNP
Alimentation capteurs, entrées		AS-i
Alimentation en tension	[V]	20...30
Courant max. total des entrées	[mA]	100
Courant d'entrée niveau haut	[mA]	> 3
Courant d'entrée niveau bas	[mA]	< 1,5
Niveau du signal logique haut	[V]	> 10
Protection courts-circuits des entrées TOR		oui

AC042A



AirBox AS-Interface

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Sorties					
Technologie	AS-i				
Nombre de sorties pneumatiques	2				
Conditions d'utilisation					
Température ambiante	[°C]	0...40			
Remarque sur la température ambiante	avec traitement spécial de l'air comprimé: < 0 °C				
Indice de protection	IP 65				
Tests / homologations					
Marquage ATEX	 II 3D T 65 °C IP 65 X				
CEM	EN 50295				
Classification AS-i					
Profil AS-i	S-7.F				
Configuration E/S AS-i	[hex]	7			
Code ID AS-i	[hex]	F			
Certificat AS-i en cours	oui				
Affectation des bits de données	bit de données	D0	D1	D2	D3
	Connecteur femelle	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
	broche	4	2	4	4
Données mécaniques					
Type de montage	montage vissé				
Matières	PBT				
Système pneumatique	2 x électrovannes à siège 3/2				
Plage de pression de fonctionnement	[bar]	2...8			
Plage de pression de fonctionnement	[MPa]	0,2...0,8			
Remarque sur la plage de pression de fonctionnement	y inclus pics de pression possibles				
Débit à 6/5 bar	[l/min]	350			
Débit à 6/0 bar	[l/min]	550			
Fluide admissible	filtré (5 µm) ; lubrifié (ISO-VG10) ou non lubrifié				
Système Legris	Legris LF 3000/8				
Echappement	échappement avec filtre intégré				
Afficheurs / éléments de service					
Indication	fonctionnement			LED, vert	
	Fonction			LED, jaune	
Accessoires					
Accessoires en option	Embase du module:, AC5000				
Remarques					
Remarques	Utiliser des connecteurs M12 avec écrous hexagonaux, couple de serrage 0,8 Nm.				
Unité d'emballage	1 pièces				

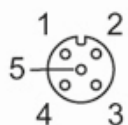


AirBox AS-Interface

Airbox 2DI 1PO M12 II 3D

Raccordement électrique

Connecteur: M12; codage: A



Entrées	
1	Alimentation des capteurs L+
2	entrée de données I2/I4
3	Alimentation des capteurs L-
4	entrée de données I1/I3