

# AC2031



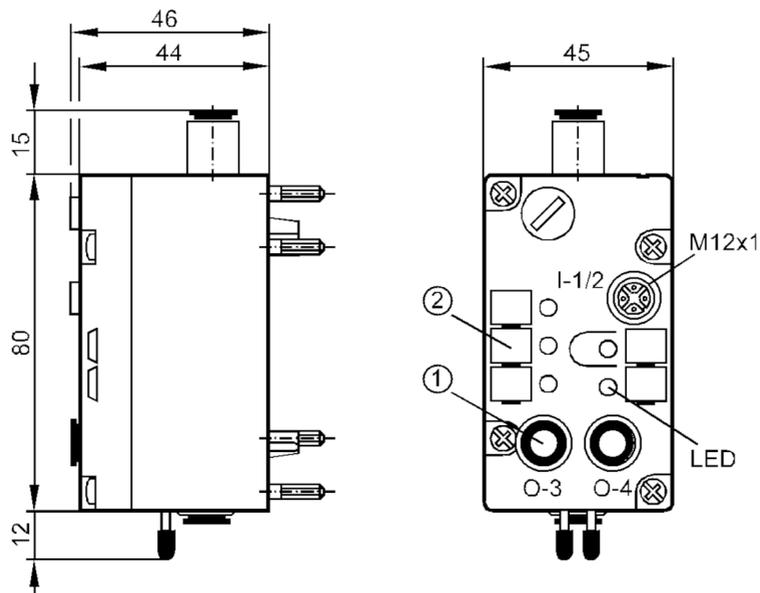
## AirBox AS-Interface

AirBox/1x2DI/2PO M12

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

Article de remplacement: AC2027

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 système Legris Ø 8 mm
- 2 étiquette



### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	26,5...31,6 DC
Consommation [mA]	< 200
Chien de garde intégré	oui

### Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées TOR: 2; Nombre de sorties pneumatiques: 2
-------------------------------	--

### Entrées

Nombre des entrées TOR	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]	> 5
Courant d'entrée niveau bas [mA]	< 1,5
Niveau du signal logique haut [V]	> 10
Protection courts-circuits des entrées TOR	oui

# AC2031



## AirBox AS-Interface

AirBox/1x2DI/2PO M12

Sorties					
Technologie	AS-i				
Nombre de sorties pneumatiques	2				
Conditions d'utilisation					
Température ambiante [°C]	0...55				
Remarque sur la température ambiante	en cas d'air comprimé sec: -25...55 °C				
Indice de protection	IP 67				
Tests / homologations					
CEM	EN 50295				
Classification AS-i					
Profil AS-i	S-3.F				
Configuration E/S AS-i [hex]	3				
Code ID AS-i [hex]	F				
Affectation des bits de données	bit de données	D0	D1	D2	D3
	Entrées/sorties	I-1	I-2	O-3	O-4
Données mécaniques					
Type de montage	montage vissé				
Matières	PE				
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 direct avec raccordement pour tube pneumatique				
Afficheurs / éléments de service					
Indication	fonctionnement	LED, vert			
	Fonction	LED, jaune			
Remarques					
Remarques	Veuillez prendre en compte les notes sur l'air comprimé et CEM/ESD sous « Téléchargements »				
Unité d'emballage	1 pièces				

# AC2031



## AirBox AS-Interface

AirBox/1x2DI/2PO M12

### Raccordement électrique

par embrochage dans l'embase, FK / PG:

Connecteur: M12; codage: A

