AC2031

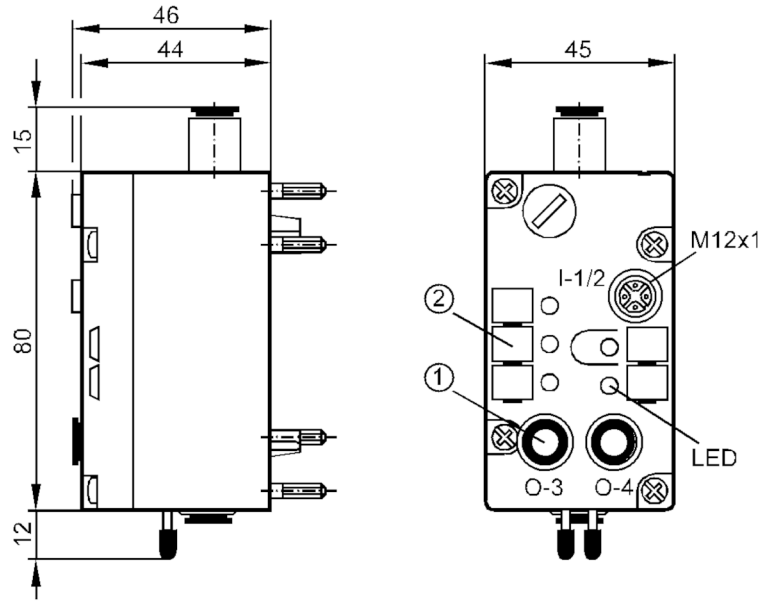
AirBox AS-Interface

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				
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		Disponibilité	LED, vert			
		Fonction	LED, jaune			
Remarques						
Remarques		Veuillez prendre en compte les notes sur l'air comprimé et CEM/ESD sous « Téléchargements »				
Quantité		1 pièces				

AC2031

AirBox AS-Interface

AirBox/1x2DI/2PO M12

Raccordement électrique

par embrochage dans l'embase, FK / PG:

Connecteur: M12; codage: A

