

AC2031



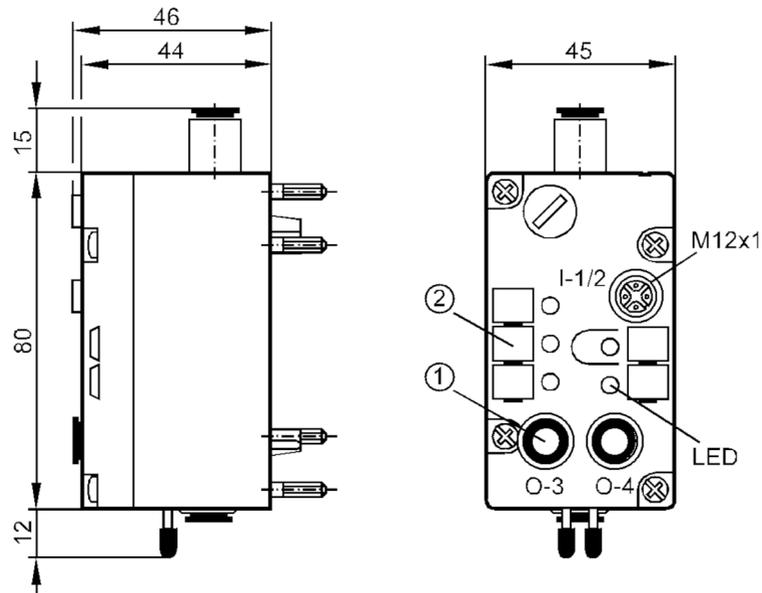
AirBox AS-i

AirBox/1x2DI/2PO M12

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: AC2027

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



- 1 Tubo di connessione \varnothing 8 mm
- 2 Etichetta



Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	26,5...31,6 DC
Corrente assorbita [mA]	< 200
Watchdog integrato	si

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero degli ingressi digitali: 2; Numero delle uscite pneumatiche: 2
------------------------------------	---

Ingressi

Numero degli ingressi digitali	2
Circuito d'ingresso ingressi digitali	PNP
Alimentazione degli ingressi	AS-i
Tensione di alimentazione [V]	20...30
Max. capacità di corrente ingressi totale [mA]	100
Corrente di ingresso High [mA]	> 5
Corrente di ingresso Low [mA]	< 1,5
Livello di commutazione High [V]	> 10
Protezione da cortocircuito ingressi digitali	si

AC2031



AirBox AS-i

AirBox/1x2DI/2PO M12

Uscite					
Modello elettrico	AS-i				
Numero delle uscite pneumatiche	2				
Condizioni ambientali					
Temperatura ambiente [°C]	0...55				
Indicazioni per la temperatura ambiente	utilizzando aria compressa secca: -25...55 °C				
Grado di protezione	IP 67				
Test / Certificazioni					
EMC	EN 50295				
Parametri AS-i					
Profilo AS-i	S-3.F				
Configurazione I/O AS-i [hex]	3				
Codice ID AS-i [hex]	F				
Assegnazione dei bit di dati	bit di dati	D0	D1	D2	D3
	Ingressi/Uscite	I-1	I-2	O-3	O-4
Dati meccanici					
Tipo di montaggio	montaggio a vite				
Materiali	PE				
Sistema pneumatico	2 valvole 3/2 vie				
Campo della pressione di esercizio [bar]	2...8				
Campo della pressione di esercizio [MPa]	0,2...0,8				
Indicazioni per il range della pressione di esercizio	incl. possibili picchi di pressione				
Portata d'aria con 6/5 bar [l/min]	350				
Portata d'aria a 6/0 bar [l/min]	550				
Consistenza dell'aria compressa	filtrato (5 µm); lubrificato (ISO-VG10) o non lubrificato				
Raccordo del tubo	Legris LF 3000/8				
Scarico	aria di scarico deviabile tramite raccordo per tubo				
Elementi di indicazione e comando					
Indicazione	Funzionamento	LED, verde			
	Commutazione	LED, giallo			
Osservazioni					
Osservazioni	Vedere le indicazioni per l'aria compressa e per EMC/ESD alla voce "Download"				
Quantità	1 pezzo				

AC2031



AirBox AS-i

AirBox/1x2DI/2PO M12

Collegamento elettrico

pin di contatto per base modulo, FK / PG:

Connettore: M12; codifica: A

