AC2049

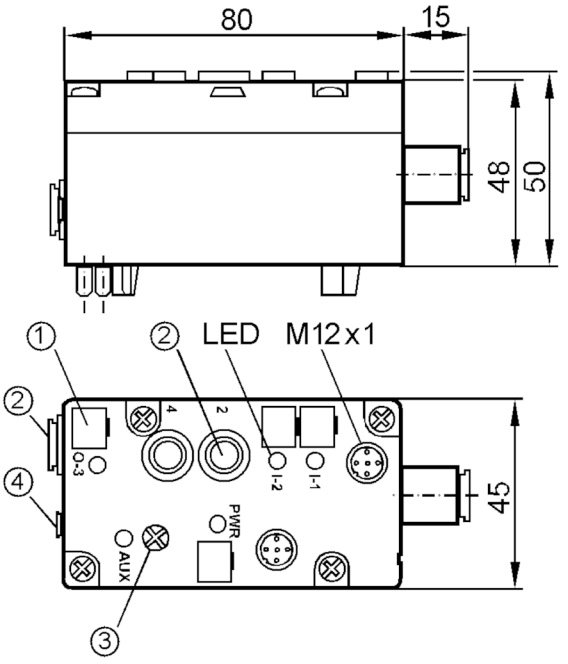
AirBox AS-i

AirBox 2DI 1PO M12

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: AC2048

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



1 Etichetta
2 Tubo di connessione Ø 8 mm
3 Vite per comando manuale
4 Tubo di connessione Ø 4 mm aria ausiliaria

Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	26,5...31,6 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 165
Tensione di alimentazione supplementare	[V]	18...30 DC; (secondo PELV)
Watchdog integrato		si
Ingressi/Uscite		
Numero totale di ingressi e uscite		Numero degli ingressi digitali: 2; Numero delle uscite pneumatiche: 1
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]	> 3
Corrente di ingresso Low	[mA]	< 1,5

AC2049

AirBox AS-i

AirBox 2DI 1PO M12

Livello di commutazione High	[V]	> 10				
Protezione da cortocircuito ingressi digitali		si				
Uscite						
Modello elettrico		AS-i				
Numero delle uscite pneumatiche		1				
Condizioni ambientali						
Temperatura ambiente	[°C]	0...55				
Indicazioni per la temperatura ambiente		con particolare trattamento dell'aria compressa: < 0 °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				
Certificato AS-i		10501				
Assegnazione dei bit di dati		bit di dati	D0	D1	D2	D3
		Presa	I-1	I-1 / I-2	O-3	-
		pin	4	2 / 4	-	-
Dati meccanici						
Tipo di montaggio		montaggio a vite				
Materiali		PBT				
Sistema pneumatico		1 valvola 4/2 vie				
Campo della pressione di esercizio	[bar]	3...8				
Campo della pressione di esercizio	[MPa]	0,3...0,8				
Indicazioni per il range della pressione di esercizio		incl. possibili picchi di pressione				
Portata d'aria con 6/5 bar	[l/min]	500				
Portata d'aria a 6/0 bar	[l/min]	700				
Consistenza dell'aria compressa		filtrato (5 µm); lubrificato (ISO-VG10) o non lubrificato				
Aria ausiliaria 90% vuoto	[bar]	3...8				
Aria ausiliaria 90% vuoto	[MPa]	0,3...0,8				
Raccordo del tubo		Legris LF 3000/8				
Elementi di indicazione e comando						
Indicazione		Funzionamento	LED, verde			
		Commutazione	LED, giallo			
Accessori						
Accessori opzionali		silenziatore:, E75232				
Osservazioni						
Osservazioni		Vedere le indicazioni per l'aria compressa e per EMC/ESD alla voce "Download"				

AC2049

AirBox AS-i

AirBox 2DI 1PO M12

Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico

pin di contatto per base modulo, FK-E / PG:

Collegamento
Connettore: M12