



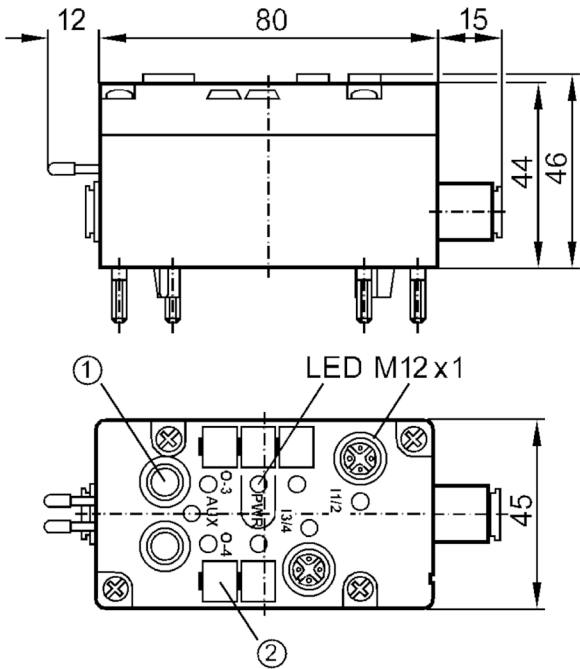
AS-Interface Airbox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: AC2041

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



- 1 Hadička Ø 8 mm
2 Popisové pole



Elektrická data

Provozní napětí	[V]	26,5...31,6 DC
Proudový odběr	[mA]	< 170
Dodatečné napájení	[V]	18...30 DC
Funkce "hlídací pes" integrována		ano

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 4; Počet pneumatických výstupů: 2
------------------------	---

Vstupy

Počet digitálních vstupů	4; (2 x 2)
Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP
Napájení senzoru	AS-i
Napěťové napájení	[V] 20...30
Max. celková proudová zatížitelnost	[mA] 100
Vstupní proud High	[mA] > 3
Vstupní proud Low	[mA] < 1,5
Vysoká spínací úroveň	[V] > 10



AS-Interface Airbox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Digitální vstupy chráněné proti zkratu	ano
--	-----

Výstupy

Elektrické provedení	AS-i
Počet pneumatických výstupů	2

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	0...55
Poznámka k okolní teplotě	se speciální úpravou stlačeného vzduchu: < 0 °C
Krytí	IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295
---------------------------------------	----------

Jmenovité hodnoty AS-i

AS-i profil	S-7.F				
AS-i I/O konfigurace	[hex]	7			
AS-i ID code	[hex]	F			
AS-i certifikát	20101				
Obsazení datových bitů	Datový bit	D0	D1	D2	D3
	zásuvka	I-1/2	I-1/2	I-3/4 + O-3	I-3/4 + O-4
	Pin	4	2	4	4

Mechanická data

Způsob montáže	šroubová montáž
Materiály	pouzdro: PBT; kovové části: nerezová ocel (1.4305 / 303); Těsnění: FKM
Pneumatický systém	2 x 3 / 2cestné sedlové ventily
Rozsah provozního tlaku [bar]	2...8
Rozsah provozního tlaku [MPa]	0,2...0,8
Poznámka k rozsahu pracovního tlaku	včetně možných tlakových špiček
Průtok vzduchu při 6/5 bar [l/min]	350
Průtok vzduchu při 6/0 bar [l/min]	550
Požadavky na tlakový vzduch	filtrovaný (5 µm); mazáno (ISO-VG10) nebo není mazáno
Trubková armatura	Legris LF 3000/8

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	LED, zelená
	Funkce	LED, žlutá

Příslušenství

Příslušenství (volitelné)	Tlumič zvuku: E75232
---------------------------	----------------------

Upozornění

Upozornění	Přečtěte si poznámky ke stlačenému vzduchu a EMC / ESD v části „Stahování“
Obsah balení	1 ks



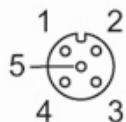
AS-Interface Airbox

AirBox 2x2DI 2PO M12 V2A

Elektrické připojení

kontaktní piny ve spodní části modulu, FK-E / PG:

konektorové provedení: M12; kódování: A



	Vstupy
1	Napájení senzoru L+
2	Datový vstup I2/I4
3	Napájení senzoru L-
4	Datový vstup I1/I3