

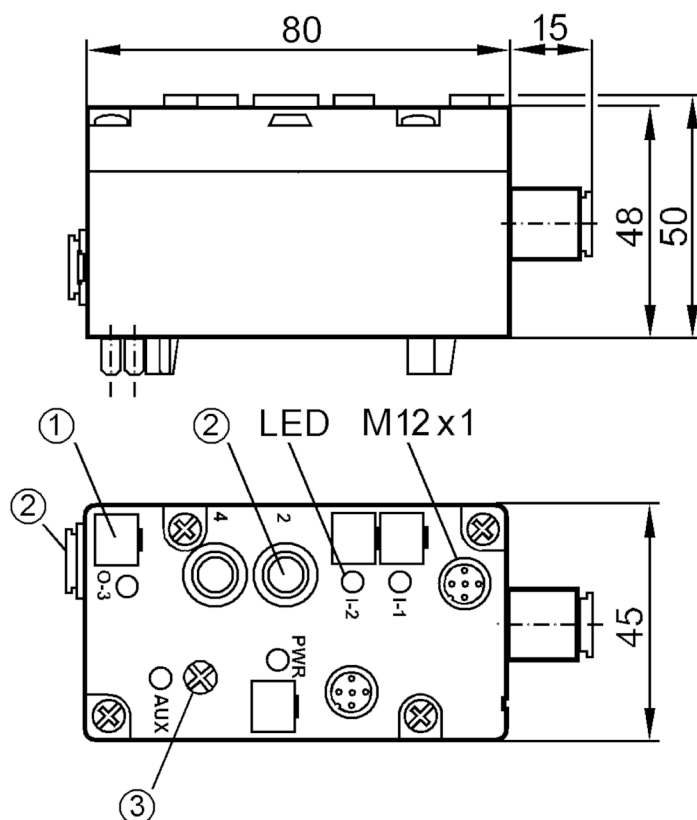
AS-Interface Airbox

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: AC2048

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



- 1 Popisové pole
2 Hadička Ø 8 mm
3 šroub k ručnímu šroubování



Elektrická data

Provozní napětí	[V]	26,5...31,6 DC
Proudový odběr	[mA]	< 165
Dodatečné napájení	[V]	18...30 DC; (podle PELV)
Funkce "hlídací pes" integrována		ano

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů Počet digitálních vstupů: 2; Počet pneumatických výstupů: 1

Vstupy

Počet digitálních vstupů	2
Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP
Napájení senzoru	AS-i
Napěťové napájení	[V] 20...30



AS-Interface Airbox

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Max. celková proudová zatížitelnost	[mA]	100
Vstupní proud High	[mA]	> 3
Vstupní proud Low	[mA]	< 1,5
Vysoká spínací úroveň	[V]	> 10
Digitální vstupy chráněné proti zkratu		ano

Výstupy

Elektrické provedení	AS-i
Počet pneumatických výstupů	1

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-3.F				
AS-i I/O konfigurace	[hex]	3			
AS-i ID code	[hex]	F			
Obsazení datových bitů	Datový bit	D0	D1	D2	D3
	Vstupy / výstupy	I-1	I-2	O-3	neobsazeno

Mechanická data

Způsob montáže	šroubová montáž	
Materiály	pouzdro: PBT; kovové části: nerezová ocel (1.4305 / 303); Těsnění: FKM	
Pneumatický systém	1 x 4 / 2cestný sedlový ventil	
Rozsah provozního tlaku [bar]	3...8	
Rozsah provozního tlaku [MPa]	0,3...0,8	
Poznámka k rozsahu pracovního tlaku	včetně možných tlakových špiček	
Průtok vzduchu při 6/5 bar [l/min]	500	
Průtok vzduchu při 6/0 bar [l/min]	700	
Požadavky na tlakový vzduch	filtrováný (5 µm); mazáno (ISO-VG10) nebo není mazáno	
Trubková armatura	Legris LF 3000/8	

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	LED, zelená
	Funkce	LED, žlutá

Elektrické připojení

Připojení modulu	Plochý kabel
------------------	--------------

Příslušenství

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

Upozornění

Upozornění	Přečtěte si poznámky ke stlačenému vzduchu a EMC / ESD v části „Stahování“
------------	--

AC2058



AS-Interface Airbox

Airbox 2DI 1PO M12 V2A

Obsah balení

1 ks

Elektrické připojení

kontaktní piny ve spodní části modulu, FK / PG:

Připojení