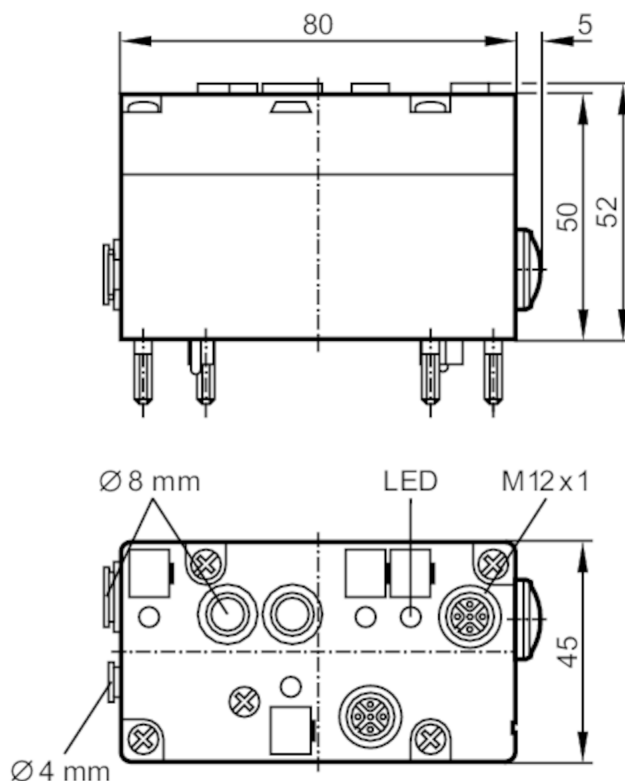


Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: AC246A + E7000A

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Elektrická data

Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i [mA]	165
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
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 2DI 1PO M12 ATEX

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

Výstupy

Elektrické provedení	AS-i
Počet pneumatických výstupů	1

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	0...40
Poznámka k okolní teplotě	se speciální úpravou stlačeného vzduchu: < 0 °C
Krytí	IP 65

Schválení / zkoušky

ATEX označení	II 3D T 65 °C IP 65 X		
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			
Certifikát AS-i nevyřízeno / nerozhodnuto	ano			
Obsazení datových bitů	Datový bit	D0	D1	D2
	zásuvka	I-1	I-1 / I-2	O-3
	Pin	4	2 / 4	-

Mechanická data

Způsob montáže	šroubová montáž			
Materiály	PBT			
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			
Pomocný vzduch 90 % vakuum [bar]	3...8			
Pomocný vzduch 90 % vakuum [MPa]	0,3...0,8			
Trubková armatura	Legris LF 3000/8 / LF 3000/4			
Výfuk	odvětrání s integrovaným filtrem			

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	LED, zelená
	Funkce	LED, žlutá

Příslušenství

Příslušenství (volitelné)	spodní část modulu., AC5000
---------------------------	-----------------------------



AS-Interface Airbox

AirBox 2DI 1PO M12 ATEX

Upozornění

Upozornění	Použijte konektorové propojení M12 se šestihrannou převlečnou maticí; utahovací moment 0,8 Nm.
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

Připojení
konektorové provedení: M12