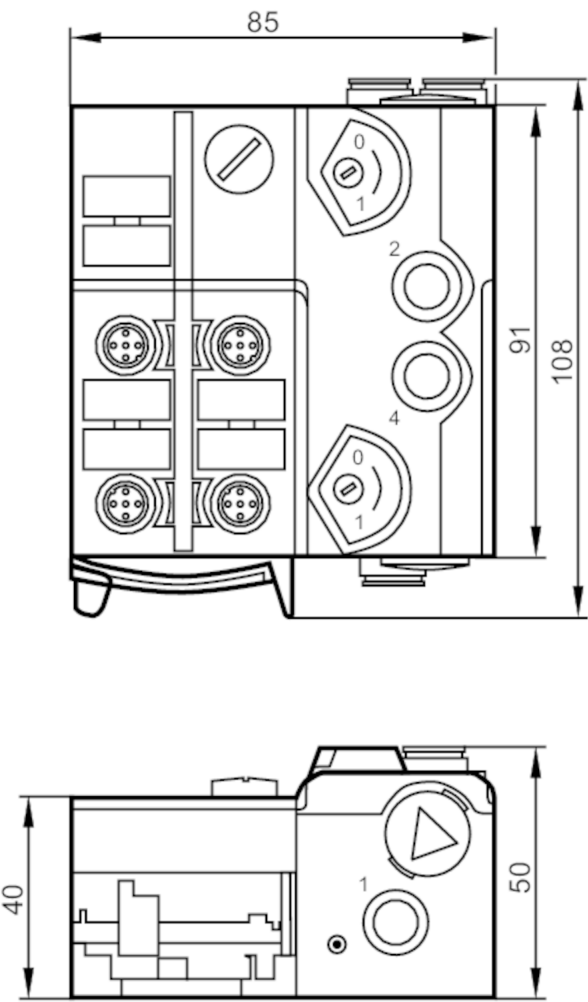


AC5253



AS-Interface Airbox s rychlou montážní technikou

AirBox 5/2 bistable 4DI-Y AUX



Oblast nasazení	
Aplikace	instalace
Teplota média [°C]	-10...50
Elektrická data	
Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i [mA]	280
Dodatečné napájení [V]	18...30 DC; (podle PELV)
Dodatečné napájení	povinný
Maximální spotřeba proudu z dodatečného zdroje [mA]	10
Funkce "hlídací pes" integrována	ano
Vstupy / výstupy	
Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 4; Počet pneumatických výstupů: 2

AirBox 5/2 bistable 4DI-Y AUX



AS-Interface Airbox s rychlou montážní technikou

AirBox 5/2 bistable 4DI-Y AUX

Rozsah provozního tlaku [psi]	43,5...116
Průtok vzduchu při 6/5 bar [l/min]	500
Požadavky na tlakový vzduch	bez oleje-tlakový vzduch třídy 6-3-1; s olejem-tlakový vzduch třídy 6-3-4
Ruční ovládání	stisk/uvolnění nebo stisk/otočení/uzamčení
Trubková armatura	8 mm
Výfuk	výfukové plyny mohou být odváděny přes potrubní připojení

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	LED, zelená
	Chyby	LED, červená
	Funkce	LED, žlutá

Elektrické připojení

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

Příslušenství

Dodané položky	Spodní díl
Příslušenství (volitelné)	Montážní destička:, E74999
	spodní část modulu:, E75000
	Uzavírací záklopka: M12, E73004
	Uzavírací zátka:, E75231
	Tlumič zvuku:, E75232
	Zástrčkové L-připojení:, E75228
	Zástrčkové T-připojení:, E75227

Upozornění

Upozornění	Pokud není pneumaticky řízen, musí být instalována těsnící zátka (E75231).
	Zabraňuje vniknutí nečistot a prachu.
	Nepřipojujte k externímu potenciálu žádný z následujících bodů:
	L-, L+, I-1, I-2, I-3, I-4
	Připojení je elektricky propojeno kabelem AS-i
	Přečtěte si poznámky ke stlačenému vzduchu a EMC / ESD v části „Stahování“
Obsah balení	1 ks



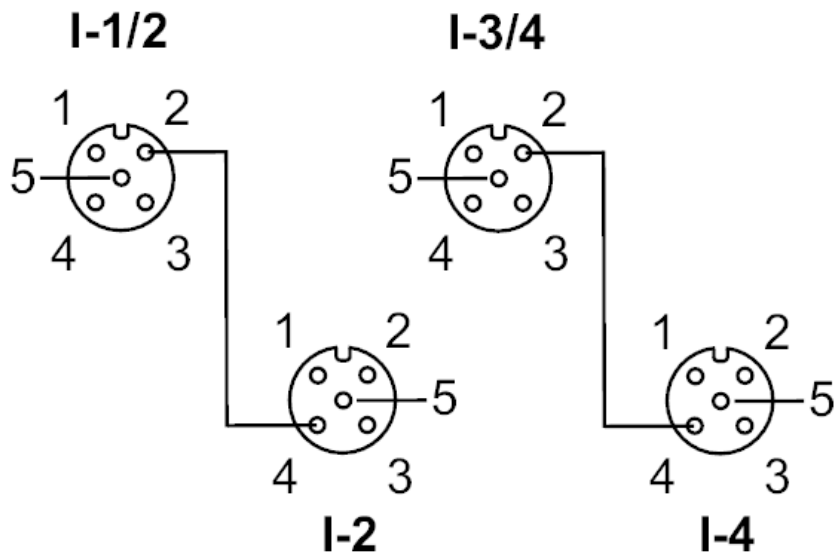
AS-Interface Airbox s rychlou montážní technikou

AirBox 5/2 bistable 4DI-Y AUX

Elektrické připojení

rychlá montáž plochých AS-i kabelů: ; tři možné orientace

Připojení



konektorové provedení: M12

	Vstupy
	zásuvka I-1/2
1	Napájení senzoru L+
2	Datový vstup 2
3	Napájení senzoru L-
4	Datový vstup 1
5	neobsazeno
	zásuvka I-2
1	Napájení senzoru L+
2	neobsazeno
3	Napájení senzoru L-
4	Datový vstup 2
5	neobsazeno
	zásuvka I-3/4
1	Napětové napájení L+
2	Datový vstup 4
3	Napájení senzoru L-
4	Datový vstup 3
5	neobsazeno
	zásuvka I-4
1	Napájení senzoru L+
2	neobsazeno
3	Napájení senzoru L-
4	Datový vstup 4
5	neobsazeno

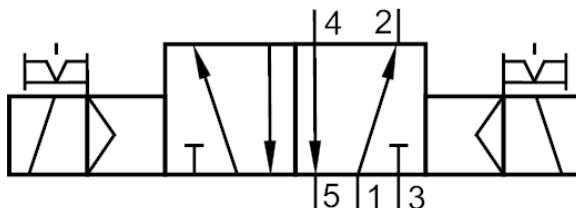


AS-Interface Airbox s rychlou montážní technikou

AirBox 5/2 bistable 4DI-Y AUX

diagramy a grafy

symbol pneumatiky



1 x 5/2-cestný šoupátkový ventil; bistabilní