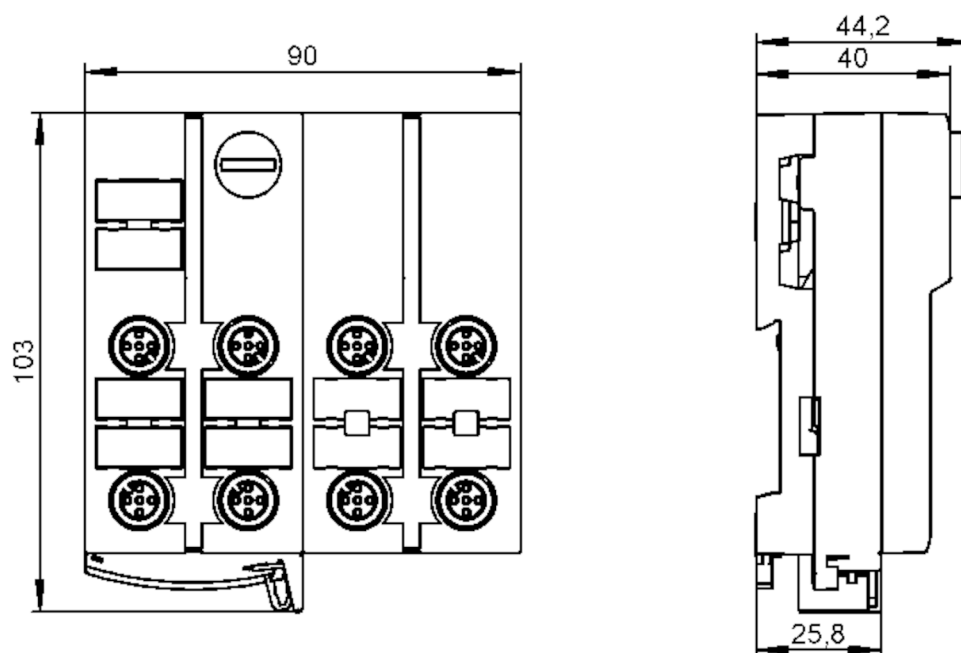


AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

Položka již není dostupná - archivní záznam


Elektrická data

Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC
Max. proudový odběr z AS-i [mA]	290
Max. aktuální zatížitelnost celkem [A]	4
Funkce "hlídací pes" integrována	ano

Vstupy / výstupy

Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 4; Po digitálních výstupů: 4
------------------------	--

Vstupy

Počet digitálních vstupů	4; (obousměrný)
Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP
Napájení senzoru	AS-i
Napěťové napájení [V]	18...30; (přes plochý kabel)
Max. celková proudová zatížitelnost [mA]	240
Vstupní proud High [mA]	6...10
Vstupní proud Low [mA]	0...2
Vysoká spínací úroveň [V]	> 11
Digitální vstupy chráněné proti zkratu	ano



AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

Výstupy					
Elektrické provedení	AS-i				
Po digitálních výstupů	4				
Obvod	PNP				
Rozsah napětí DC [V]	15...30; (podle PELV; přes plochý kabel)				
Proudová zatížitelnost pro každý výstup [mA]	2000; (kategorie použití DC-13 (řízení elektromagnetů): 40 W (IEC 60947-5-1))				
Odolné proti zkratu	ano				
Galvanicky odděleno	ano				
Okolní podmínky					
Okolní teplota [°C]	-25...50				
Krytí	IP 67				
Schválení / zkoušky					
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
Jmenovité hodnoty AS-i					
AS-i Verze	3.0				
AS-i adresování	Adresovací zdířka				
Rozšířený adresovací mód	ano				
AS-i profil	S-7.A.7				
AS-i I/O konfigurace [hex]	7				
AS-i ID code [hex]	A.7				
Obsazení datových bitů	Datový bit	D0	D1	D2	D3
	Vstup	1	2	3	4
	zásuvka	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	Pin	4	2 4	4	2 4
	Výstup	1	2	3	4
	zásuvka	O-1/2	O-1/2 O2	O-3/4	O-3/4 O-4
	Pin	4	2 4	4	2 4
Mechanická data					
Hmotnost [g]	307				
Způsob montáže	Připojitelný přímo na plochý AS-i kabel				
Materiály	PA; zařezávací kontakty: CuSn6 poniklované a pozinkované				
Zobrazení / ovládací prvky					
Zobrazení	Provoz		LED, zelená		
	Chyby		LED, červená		
	Funkce		LED, žlutá		
Příslušenství					
Dodané položky	Spodní díl				
Příslušenství (volitelné)	Uzavírací záklopka: M12, E73004				

AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

Upozornění

Upozornění

vstupy a výstupy nesmějí být galvanicky propojeny

Nepřipojujte k externímu potenciálu žádný z následujících bodů:

I-, I+, I1, I2, I3, I4

Připojení je elektricky propojeno kabelem AS-i

napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus

Obsah balení

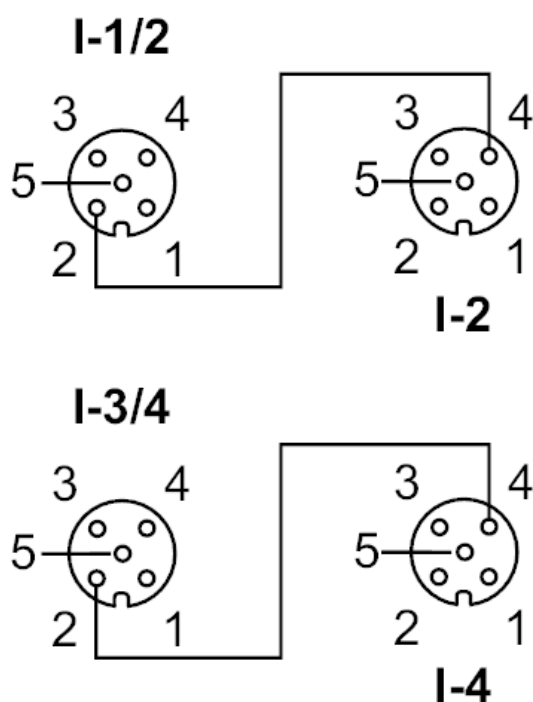
1 ks

Elektrické připojení

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

Elektrické připojení - Vstupy

Připojení



konektorové provedení: 4 x M12

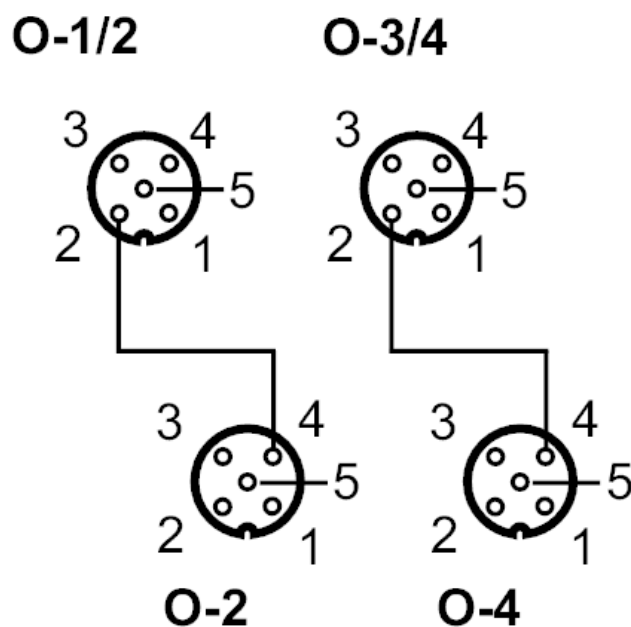
1 Napájení senzoru L+
3 Napájení senzoru L-

AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

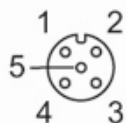
ClassicLine 4DI-Y 4DO-Y

Elektrické připojení - Výstupy

Připojení



konektorové provedení: 4 x M12; kódování: A



3	Externí napětí -
4	Spínací výstup +