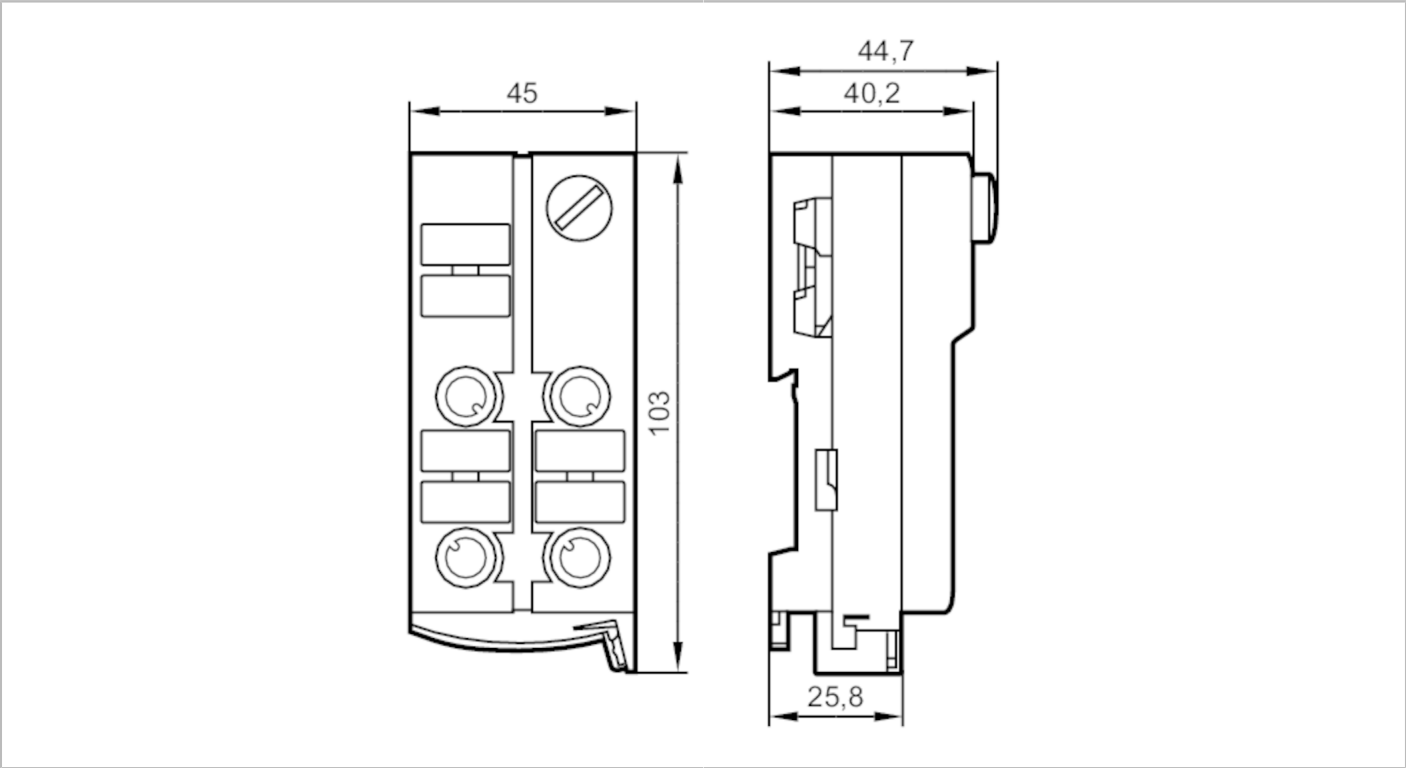




AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67



Oblast nasazení	
Aplikace	instalace
Elektrická data	
Provozní napětí [V]	26,5...31,6 DC; ("třída napájení 2" podle cULus)
Max. proudový odběr z AS-i [mA]	150
Max. aktuální zatížitelnost celkem [A]	4
Funkce "hlídací pes" integrována	ano
Vstupy / výstupy	
Počet vstupů a výstupů	Počet digitálních vstupů: 2; Po digitálních výstupů: 2
Vstupy	
Počet digitálních vstupů	2
Vstupní obvod digitálních vstupů	PNP
Napájení senzoru	AS-i
Napěťové napájení [V]	18...30; (přes plochý kabel)
Max. celková proudová zatížitelnost [mA]	100
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 2DI 2DO-Y IP67

Výstupy					
Po digitálních výstupů	2				
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				
Napájecí výstupy akčních členů	AUX				
Okolní podmínky					
Okolní teplota [°C]	-25...70				
Krytí	IP 67				
Schválení / zkoušky					
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF [let]	188				
Jmenovité hodnoty AS-i					
AS-i Verze	2.11; 3.0				
AS-i adresování	Adresovací zdířka				
Rozšířený adresovací mód	ne				
Profil AS-i master	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-3.0.E				
AS-i I/O konfigurace [hex]	3				
AS-i ID code [hex]	0.E				
Obsazení datových bitů	Datový bit	D0	D1	D2	D3
	Vstup	1	2	-	-
	zásuvka	I-1	I-2	-	-
	Pin	2+4	2+4	-	-
	Výstup	-	-	3	4
	zásuvka	-	-	O-3/4	O-3/4 O-4
	Pin	-	-	4	2 4
Mechanická data					
Hmotnost [g]	195,5				
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		
Elektrické připojení					
Připojení modulu	Plochý kabel				
Příslušenství					
Dodané položky	Spodní díl				
Příslušenství (volitelné)	Uzavírací záklopka: M12, E73004				



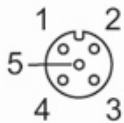
AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

Upozornění	
Upozornění	vstupy a výstupy nesmějí být galvanicky propojeny
	Nepřipojujte k externímu potenciálu žádný z následujících bodů:
	I-, I+, I1, I2
	Připojení je elektricky propojeno kabelem AS-i
Obsah balení	1 ks

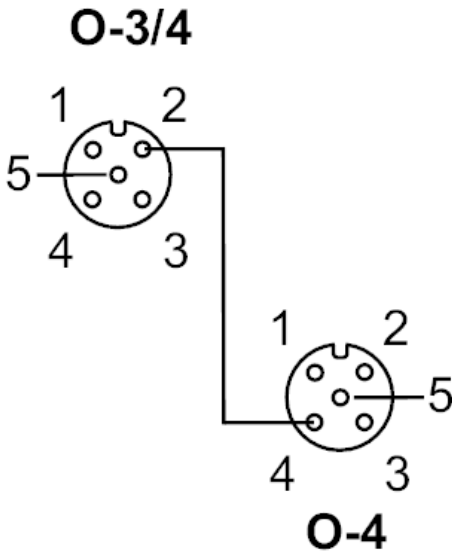
Elektrické připojení
rychlá montáž plochých AS-i kabelů ; tři možné orientace

Elektrické připojení - Vstupy
konektorové provedení: M12; kódování: A



1	Vstupy
2	Napájení senzoru L+
2+4	Datový vstup vnitřně přemostěný
3	Napájení senzoru L-
5	neobsazeno

Elektrické připojení - Výstupy
Připojení





AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 2DI 2DO-Y IP67

konektorové provedení: M12

	Výstupy
1	neobsazeno
	zásuvka O-3/4
2	Spínací výstup 4
3	Externí napětí AUX -
4	Spínací výstup 3
5	neobsazeno
	zásuvka O-3
1	neobsazeno
2	neobsazeno
3	Externí napětí AUX -
4	Spínací výstup 4
5	neobsazeno