



AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 4DI-Y AUX 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]	30
Vstupy / výstupy		
Počet vstupů a výstupů		Počet digitálních vstupů: 4
Vstupy		
Počet digitálních vstupů		4
Vstupní obvod digitálních vstupů		PNP
Napájení senzoru		AUX
Napěťové napájení	[V]	20...30; (přes plochý kabel)
Max. celková proudová zatížitelnost	[mA]	1000
Vstupní proud High	[mA]	6...10
Vstupní proud Low	[mA]	0...2
Vysoká spínací úroveň	[V]	> 11
Digitální vstupy chráněné proti zkratu		ano
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...70
Krytí		IP 67



AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	
MTTF [let]	225	

Jmenovité hodnoty AS-i

AS-i Verze	2.11; 3.0				
AS-i adresování	Adresovací zdířka				
Rozšířený adresovací mód	ano				
Profil AS-i master	M2; M3; M4				
AS-i profil	S-0.A.E				
AS-i I/O konfigurace [hex]	0				
AS-i ID code [hex]	A.E				
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
Přířazení parametr. bitů	Parametrový bit	Určení			
	P0	nepouřito			
	P1	indikace periferní chyby	: 1	aktivováno * / 0	deaktivována
	P2	nepouřito			
	P3	nepouřito			

Mechanická data

Hmotnost [g]	173
Způsob montáže	Připojitelný přímo na plochý AS-i kabel
Materiály	PA; zařezávací kontakty: CuSn6 poniklované a pozinkované

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	LED, zelená Napětí AUX > 7 V
	Chyby	LED, červená AUX 15 V ± 2 V
	Funkce	LED, žlutá

Elektrické připojení

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

Příslušenství

Dodané položky	Spodní díl
Příslušenství (volitelné)	Uzavírací záklopka: M12, E73004

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------



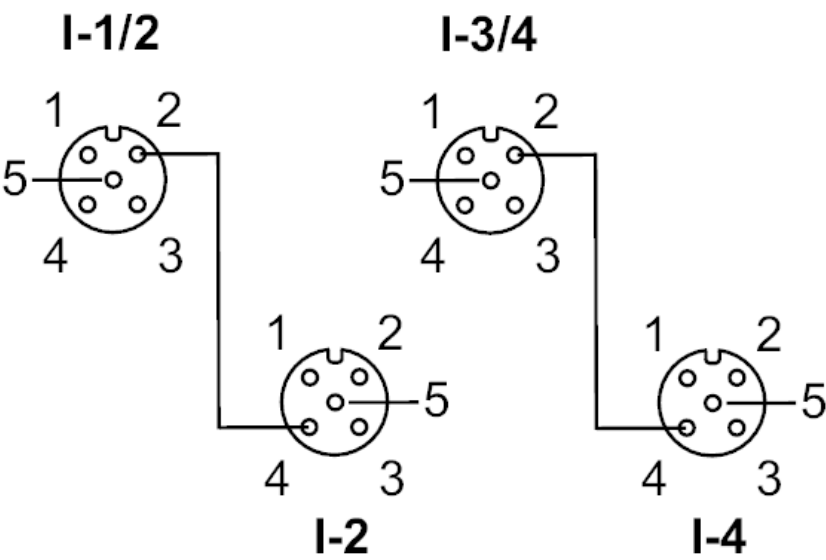
AS-Interface ClassicLine modul s rychlou montážní technikou

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

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