



AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 4DI-Y IP67



Sovellutus		
Sovellutus		kenttäasennus
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	26,5...31,6 DC
Maks. virrankulutus AS-i-väylästä	[mA]	250
Maks. kokonaiskuormitettavuus	[A]	4; (lävistyskohtien maks. kuormitettavuus)
Tulot / lähdöt		
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä		Tulojen lukumäärä, binääri: 4
Tulot		
Tulojen lukumäärä, binääri		4
Binääritulojen tulopiiri		PNP
Tulojen anturijännitesyöttö		AS-i
Jännitesyöttö	[V]	18...30; (lattakaapelin kautta)
Tulojen kokonaiskuormitettavuus	[mA]	200
Tulovirta "1"	[mA]	6...10
Tulovirta "0"	[mA]	0...2
KytKentätaso "1"	[V]	> 11
Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta		kyllä
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70



AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 4DI-Y IP67

Suojausluokka		IP 67				
Hyväksynnät / testit						
EMC		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF [vuotta]		405				
AS-i-luokitus						
AS-i versio		2.11; 3.0				
AS-i-osoitteenanto		osoitteenantoliitin				
Laajennettu osoitteenantomoodi		kyllä				
AS-i master -profiili		M2; M3; M4				
AS-i-profiili		S-0.A.E				
AS-i I/O-konfigurointi [hex]		0				
AS-i ID-koodi [hex]		A.E				
Databittien merkitys		data-bitti	D0	D1	D2	D3
		tulo	1	2	3	4
		Naarasliitin	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
		nasta	4	2 4	4	2 4
Mekaaniset tiedot						
Paino [g]		157,35				
Asennustapa		AS-i lattakaapeliliitäntä				
Materiaalit		PA; Lävistysliittimet: CuSn6 niklattu ja tinattu				
Näytöt / käyttöelementit						
Näyttö		käyttö			LED, vihreä	
		virheet			LED, punainen	
		Toiminta			LED, keltainen	
Sähköinen liitäntä						
Moduliliitäntä		Lattakaapelit				
Tarvikkeet						
Toimitettavat osat		pohjaosa				
		lattakaapelisulkutulppa				
Tarvikkeet (lisävaruste)		Suojahattu: M12, E73004				
Huomautuksia						
Huomautuksia		käyttöjännite "jänniteluokka 2" cULus mukaan				
		Moduli mahdollistaa AS-i-jännitteen haarottamisen.				
		Lattakaapelipeitelevy käyttämättömien kaapelisisääntulojen peittämiseen.				
		Älä kytke mitään seuraavista pisteistä ulkoiseen potentiaaliin:				
		I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4				
		Kytkennot ovat galvaanisessa yhteydessä AS-i-kaapeliin.				
Pakkausyksikkö		1 kpl				



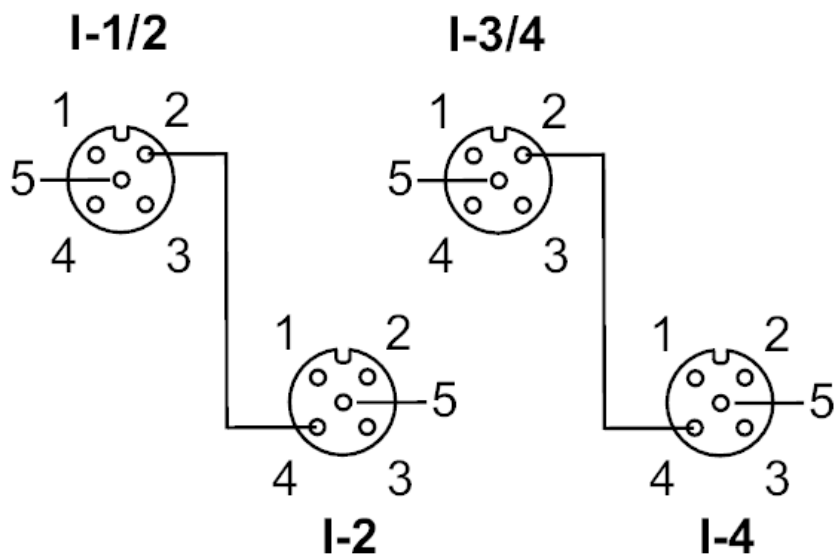
AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 4DI-Y IP67

Sähköinen liitäntä

pika-asennustekniikka AS-i-lattakaapelille: ; kolme mahdollista suuntaa

Liitäntä



Pistokeliitäntä: M12

	Tulot
	Naarasliitin I-1/2
1	Anturien jännitesyöttö L+
2	datatulo 2
3	Anturien jännitesyöttö L-
4	datatulo 1
5	ei käytössä
	Naarasliitin I-2
1	Anturien jännitesyöttö L+
2	ei käytössä
3	Anturien jännitesyöttö L-
4	datatulo 2
5	ei käytössä
	Naarasliitin I-3/4
1	Jännitesyöttö L+
2	datatulo 4
3	Anturien jännitesyöttö L-
4	datatulo 3
5	ei käytössä
	Naarasliitin I-4
1	Anturien jännitesyöttö L+
2	ei käytössä
3	Anturien jännitesyöttö L-
4	datatulo 4
5	ei käytössä