



Sovellutus		
Sovellutus	kenttäasennus	
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	26,5...31,6 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Maks. virrankulutus AS-i-väylästä	[mA]	250
Maks. kokonaiskuormitettavuus	[A]	3
Lisäjännitesyöttö	[V]	15...30 DC; (AUX)
Sisäänrakennettu watchdog		kyllä
Tulot / lähdöt		
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä	Tulojen lukumäärä, binääri: 4; Binäärilähtöjen lukumäärä: 3	
Tulot		
Tulojen lukumäärä, binääri		4
Binääritulojen tulopiiri		PNP
Tulojen anturijännitesyöttö		AS-i
Jännitesyöttö	[V]	18...30
Tulojen kokonaiskuormitettavuus	[mA]	200
Tulovirta "1"	[mA]	6...10
Tulovirta "0"	[mA]	0...2
KytKentätaso "1"	[V]	> 11



AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 4DI 3DO IP67

Analogiatulot suojattu oikosulkujen varalta		kyllä				
Lähdöt						
Binäärilähtöjen lukumäärä		3				
Piiri		PNP				
Jännitealue DC [V]		15...30; (PELV mukaan)				
Kuormitettavuus / lähtö [mA]		1000; (käyttökategoria DC-13 (sähkömagneettien ohjaus): 20 W (IEC 60947-5-1))				
Oikosulkusuojaus		kyllä				
Galvaaninen erotus		kyllä				
Toimilaitteiden jännitesyöttölähdöt		AUX				
Käyttöolosuhteet						
Ympäristölämpötila [°C]		-25...70				
Suojausluokka		IP 67				
Hyväksynnät / testit						
EMC		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF [vuotta]		162				
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-7.A.E				
AS-i I/O-konfigurointi [hex]		7				
AS-i ID-koodi [hex]		A.E				
Databittien merkitys		data-bitti	D0	D1	D2	D3
		tulo	1	2	3	4
		Naarasliitin	I-1	I-2	I-3	I-4
		nasta	4	4	4	4
		Lähtö	1	2	3	-
		Naarasliitin	O-1	O-2	O-3	-
		nasta	4	4	4	-
Mekaaniset tiedot						
Paino [g]		273,7				
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				



AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 4DI 3DO IP67

Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	pohjaosa
Tarvikkeet (lisävaruste)	Suojahattu: M12, E73004
Huomautuksia	
Huomautuksia	Tuloja ja lähtöjä ei saa yhdistää galvaanisesti
Pakkausyksikkö	1 kpl
Sähköinen liitäntä	
pika-asennustekniikka AS-i-lattakaapelille: ; kolme mahdollista suuntaa	
Sähköinen liitäntä - Lähdöt	
Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A	
1	Lähdöt ei käytössä
2	ei käytössä
3	ulk. jännitesyöttö AUX -
4	Binäärilähtö +
5	ei käytössä
Sähköinen liitäntä - Tulot	
Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A	
1	Tulot Anturien jännitesyöttö L+
2	ei käytössä
3	Anturien jännitesyöttö L-
4	datatulo
5	ei käytössä