



AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 2AO C IP67



Tuotteen ominaisuudet		
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä		Analogialähtöjen lukumäärä: 2
Sovellutus		
Sovellutus		kenttäasennus
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	18...31,6 DC
Maks. virrankulutus AS-i-väylästä	[mA]	50
Napaisuussuojaus		kyllä
Lisäjännitesyöttö	[V]	16...30 DC; (AUX)
Tulot / lähdöt		
Tulojen ja lähtöjen lukumäärä		Analogialähtöjen lukumäärä: 2
Lähdöt		
Analogialähtöjen lukumäärä		2; (liitäntä 2-, 3- ja 4-johtimisille toimilaitteille)
Analogiavirtalähtö	[mA]	4...20
Maks. jännitehäviö kuorman yli nimellisvirralla	[V]	10
Analogialähdön resoluutio		12 bit
Tarkkuus / poikkeamat		
Mittausvirhe	[% loppuarvosta]	0,5
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Varastointilämpötila	[°C]	-25...70



AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 2AO C IP67

Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	90; (ei-kondensoituva)
Maksimikorkeus merenpinnasta	[m]	2000
Suojausluokka		IP 67
Likaantumisaste		2

Hyväksynät / testit

EMC	EN 50295	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
MTTF	[vuotta]	125
UL-hyväksyntä	Jännitesyöttö	Class 2

AS-i-luokitus

AS-i versio		2.11; 3.0
Laajennettu osoitteenantomoodi		ei
AS-i master -profiili		M3; M4
AS-i-profiili		S-7.3.5
AS-i I/O-konfigurointi	[hex]	7
AS-i ID-koodi	[hex]	3.5
AS-i-hyväksyntä		124001

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	183
Materiaalit		PA; Lävistysliittimet: CuSn6 niklattu ja tinattu

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	analogiasignaali	LED, keltainen kanavat AO1...AO2
	käyttö	LED, vihreä AS-i, AUX
	virheet	LED, punainen

Sähköinen liitäntä

Moduliliitäntä		Lattakaapelit
----------------	--	---------------

Tarvikkeet

Toimitettavat osat		pohjaosa
Tarvikkeet (lisävaruste)		Suojahattu: M12, E73004

Huomautuksia

Huomautuksia	Sähköinen erotus AS-i- ja AUX-liitäntöjen välillä ja AS-i-väylän ja analogialähtöjen välillä.	
	Toimilaitejännitesyöttöä nastoissa 1 ja 3 voidaan käyttää toimilaitteiden jännitesyöttöön.	
	3-johdinliitäntä on mahdollinen ulkoisen linkin avulla.	
Pakkausyksikkö		1 kpl



AS-i ClassicLine -moduli pika-asennusteknologialla

ClassicLine 2AO C IP67

Sähköinen liitäntä

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

Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A



	analogialähtö
1	toimilaitteen jännitesyöttö + 24 V
2	analogialähtö AO +
3	toimilaitteen jännitesyöttö 0 V
4	analogialähtö AO -
5	käyttömaadoitus FE