



AS-Interface ClassicLine-modul med hurtigmonteringsteknologi

ClassicLine 2AI C IP67



Produktegenskaper	
Antall innganger og utganger	Antall analoge innganger: 2
Applikasjon	
Applikasjon	feltinstallasjon
Elektriske data	
Driftsspenning [V]	26,50...31,60 DC
Maks. strømforbruk FRA AS-i [mA]	250,00
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Innganger / utganger	
Antall innganger og utganger	Antall analoge innganger: 2
Innganger	
Sensortilførsel av inngangene	AS-i
Antall analoge innganger	2; (tilkobling av 2-, 3- og 4-leder-sensorer)
Analog inngang (strøm) [mA]	4,00...20,00
Maks. spenningsfall gjennom belastning for nominell spenning [V]	10,00
Analoge innganger beskyttet mot kortslutning	ja
Oppløsning av analog inngang	12 bit



AS-Interface ClassicLine-modul med hurtigmonteringsteknologi

ClassicLine 2AI C IP67

Nøyaktighet/avvik		
Nøyaktighet	0,5; (% sluttverdi for måleområdet; toleranse påvirket av elektromagnetisk støy: < ± 1 % sluttverdi for måleområdet)	
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Lagringstemperatur	[°C]	-25,00...70,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	90,00; (ikke kondenserende)
Maks. høyde over havet	[m]	2 000,00
Beskyttelse	IP 67	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 50295	
MTTF	[ANN]	174,00
UI godkjenning	strømforsyning	Class 2
AS-i klassifisering		
ASi-i versjon	2.11; 3.0	
AS-i-adressering	adresseringsuttak	
Utvidet adresseringsmodus	nei	
AS-i masterprofil	M3; M4	
AS-i profil	S-7.3.D	
AS-i I/O-konfigurasjon	[hex]	7
AS-I ID-kode	[hex]	3.D
Mekaniske data		
Vekt	[g]	158,85
Materialer	PA; hullkontakter: CuSn6 forniklet og fortinnet	
Displayer/driftselementer		
Display	analogt signal	LED, gul kanaler AI1...AI2
	drift	LED, grønn AS-i
	feil	LED, rød
Elektrisk tilkobling		
Modultilkobling	Flate kabler	
Tilbehør		
Varer som leveres	nedere del	
Tilbehør (valgfritt)	Beskyttelseshette: M12, E73004	
Merknader		
Merknader	Modulen forsynes utelukkende via den gule AS-i kabelen.	
	Ved tilkobling av en 2-leder- eller 3-leder-sensor uten egen forsyning, må det være en ekstern kobling mellom plugg 3 og 4.	
	Inngangene (pinner 2 og 4) er elektrisk separert, og har ingen tilkobling til AS-i.	
Antall i forpakning	1,00 stk.	



AS-Interface ClassicLine-modul med hurtigmonteringsteknologi

ClassicLine 2AI C IP67

Elektrisk tilkobling

hurtigmonteringsteknologi for AS-i-flatkabel: ; tre retninger mulig

Koblinger: M12; koding: A



1	Sensor forsyning +24V
2	analog inngang AI +
3	Sensor forsyning 0V
4	analog inngang AI -
5	funksjonell jord