



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 2AI C IP67



Produktegenskaper	
Antal in och utgångar	Antal analogingångar: 2
Applikation	
Applikation	fältmontage
Elektriska data	
Anslutningsspänning [V]	26,5...31,6 DC
Max. strömförbrukning från AS-i [mA]	250
Polaritetsskyddad	ja
In- / utgångar	
Antal in och utgångar	Antal analogingångar: 2
Ingångar	
Spänningsförsörjning, givare	AS-i
Antal analogingångar	2; (anslutning av 2- och 3-trådsgivare)
Analog ingång (ström) [mA]	4...20
Max. spänningsfall för lasten vid nominell spänning [V]	10
Analogingången är kortslutningskyddad	ja
Analogingångens upplösning	12 bit
Noggrannhet / Avvikelse	
Noggrannhet	0,5; (% av slutvärdet för mätområdet; tolerans under påverkan av elektromagnetisk störning: < ± 1 % av slutvärdet för mätområdet)



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 2AI C IP67

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...70
Lagringstemperatur	[°C]	-25...70
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90; (ej kondenserande)
Max. höjd över havet	[m]	2000
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 50295	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		174
UL godkännande	Spänningsmatning	Class 2
AS-i-klassificering		
AS-i version		2.11; 3.0
AS-I adressering		Adresseringskontakt
Utökat adresseringsläge		nej
AS-i huvudprofil		M3; M4
AS-i profil		S-7.3.D
AS-i I/O-konfigurering	[hex]	7
AS-i ID-kod	[hex]	3.D
Mekaniska data		
Vikt	[g]	176
Material		PA; Piercingkontakter: CuSn6 förnicklad och förtennad
Displayer / manöverelement		
Display	analogsignal	LED, gul Kanaler AI1...AI2
	drift	LED, grön AS-i
	Fel	LED, röd
Elektrisk anslutning		
Modulanslutning		flatkabel
Tillbehör		
Ingående delar		underdel
Tillbehör (alternativ)		Skyddskåpa: M12, E73004
Anmärkning		
Anmärkning		När manöverdonen matas från AS-i får lasten inte överskrida 200mA.
		Det finns en elektrisk förbindelse mellan givaren och AS-i.
		Modulen är endast matad via den gula AS-i-kabeln.
Förpackning		1 antal



AS-Interface Classic Line med snabb monteringsteknik

ClassicLine 2AI C IP67

Elektrisk anslutning

snabb monteringsteknik för AS-i flatkabel: ; tre riktningar möjliga

Anslutning: M12; kodning: A



1	Spänningsförsörjning, givare +24V
2	analogingång AI +
3	Spänningsförsörjning, givare 0V / analogingång AI-
5	funktionsjord