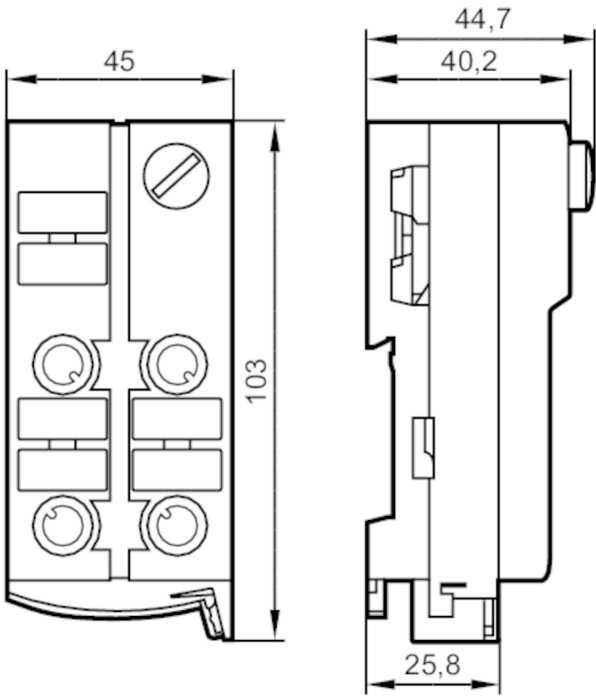




AS-Interface module ClassicLine met
snelmontagetechniek

ClassicLine 2AO C IP67



Producteigenschappen		
Aantal in- en uitgangen	Aantal analoge uitgangen: 2	
Toepassingsgebied		
Applicatie	veldmontage	
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	18...31,6 DC
Max. stroomopname uit AS-i	[mA]	50
Ompoolbeveiligd		ja
Extra voeding	[V]	16...30 DC; (AUX)
In- / uitgangen		
Aantal in- en uitgangen	Aantal analoge uitgangen: 2	
Uitgangen		
Aantal analoge uitgangen	2; (aansluiting van 2-, 3- en 4-draads-actuatoren)	
Analoge uitgangsstroom	[mA]	4...20
Max. spanningsval over de belasting bij de nominale stroom	[V]	10
Resolutie analoge uitgang		12 bit
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Meetfout	[% van de eindwaarde]	0,5
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...70
Opslagtemperatuur	[°C]	-25...70



AS-Interface module ClassicLine met snelmontagetechniek

ClassicLine 2AO C IP67

Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid	[%]	90; (niet condenserend)
Max. hoogte boven NAP	[m]	2000
Beschermklasse		IP 67
Vervuilingsgraad		2

Toelatingen / testen

EMC		EN 50295	
		EN 61000-6-2	
		EN 61000-6-3	
MTTF	[jaren]	125	
UL-goedkeuring		industriële voedingen	Class 2

AS-i parameters

AS-i versie		2.11; 3.0
Uitgebreide adresseermodus		nee
AS-i master profiel		M3; M4
AS-i profiel		S-7.3.5
AS-i I/O configuratie	[hex]	7
AS-i ID-code	[hex]	3.5
AS-i certificaat		124001

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	183
Materialen		PA (polyamide); doordringcontacten: CuSn6 vernikkeld en verzinkt

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	analoog signaal	LED, geel kanalen AO1...AO2
	in bedrijf	LED, groen AS-i, AUX
	fouten	LED, rood

Elektrische aansluiting

Module aansluiting	Vlakkabels
--------------------	------------

Toebehoren

Leveringsomvang	onderste deel
Toebehoren (optioneel)	Beschermkapje: M12, E73004

Opmerkingen

Opmerkingen	Tussen AS-i en AUX en tussen AS-i en de analoge uitgangen zijn galvanische scheidingen aanwezig.
	De actuatorspanning kan via pin 1 en 3 gebruikt worden voor de voeding van de actuatoren.
	Een 3-draads aansluiting is met een externe brug mogelijk.
Verpakkingseenheid	1 stuk



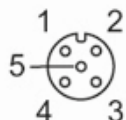
AS-Interface module ClassicLine met snelmontagetechniek

ClassicLine 2AO C IP67

Elektrische aansluiting

snelmontagetechniek voor AS-i vlaklabel: ; oriëntatie in drie verschillende posities mogelijk

Connector: M12; codering: A



	analoge uitgang
1	actuatorvoeding + 24 V
2	analoge uitgang AO +
3	actuatorvoeding 0 V
4	analoge uitgang AO -
5	functionele aarde FE