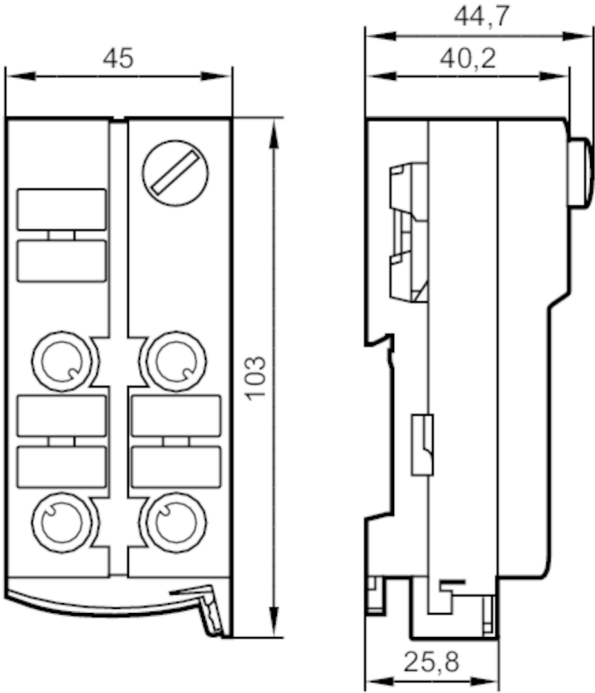


AC508A



AS-Interface module ClassicLine met snelmontagetechniek

ClassicLine 4DO II 3D



Toepassingsgebied	
Applicatie	AS-i ATEX-module
Elektrische eigenschappen	
Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC
Max. stroomopname uit AS-i [mA]	50
Stroombelasting gezamenlijk [A]	2
Watchdog geïntegreerd	ja
In- / uitgangen	
Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale uitgangen: 4
Uitgangen	
Aantal digitale uitgangen	4
Indeling	PNP
Spanningsbereik DC [V]	15...30; (volgens PELV; via vlakkabel)
Stroombelasting per uitgang [mA]	1000; (gebruikerscategorie DC-13 (aansturen van elektromagneten): 20 W (IEC 60947-5-1))
Kortsluitvast	ja
Galvanisch ontkoppeld	ja
Omgevingsvariabelen	
Omgevingstemperatuur [°C]	-10...50
Beschermklasse	IP 50
Toelatingen / testen	
ATEX-apparaatkenmerk	Ex II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50



AS-Interface module ClassicLine met snelmontagetechniek

ClassicLine 4DO II 3D

EMC	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	
MTTF [jaren]	211	

AS-i parameters

AS-i versie	2.11; 3.0			
AS-i adressering	adresseerbus			
Uitgebreide adreseermodus	nee			
AS-i master profiel	M2; M3; M4			
AS-i profiel	S-8.0.E			
AS-i I/O configuratie [hex]	8			
AS-i ID-code [hex]	0.E			
AS-i certificaat aangevraagd	ja			
Bezetting van de databits	databit	D0	D1	D2
	Uitgang	1	2	3
	bus	O-1/2	O1/2 O-2	O-3/4
	pin	4	2 4	4

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	228,5
Wijze van montage	AS-i vlakkabel direct aansluitbaar
Materialen	PA (polyamide); doordringcontacten: CuSn6 vernikkeld en verzinkt

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	in bedrijf	LED, groen
	fouten	LED, rood
	functie	LED, geel

Elektrische aansluiting

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

Toebehoren

Leveringsomvang	onderste deel
Toebehoren (optioneel)	Beschermkapje: M12, E73004
	Beschermkap:, E7000A

Opmerkingen

Opmerkingen	Een mechanische afscherming moet gerealiseerd worden.
	In alle andere gevallen mag het apparaat alleen met de slagvaste behuizing (E7000A) gemonteerd worden.
Verpakkingseenheid	1 stuk

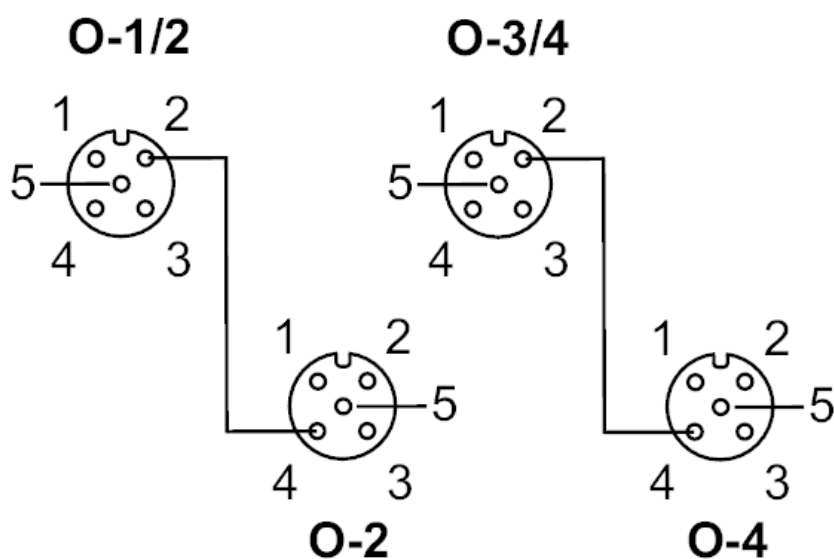
AS-Interface module ClassicLine met snelmontagetechniek

ClassicLine 4DO II 3D

Elektrische aansluiting

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

Aansluiting

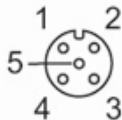




AS-Interface module ClassicLine met
snelmontageteknik

ClassicLine 4DO II 3D

Connector: M12; codering: A



Uitgangen	
bus O-1/2	
1	niet in gebruik
2	schakeluitgang 2
3	externe spanning AUX -
4	schakeluitgang 1
5	niet in gebruik
bus O-2	
1	niet in gebruik
2	niet in gebruik
3	externe spanning AUX -
4	schakeluitgang 2
5	niet in gebruik
bus O-3/4	
1	niet in gebruik
2	schakeluitgang 4
3	externe spanning AUX -
4	schakeluitgang 3
5	niet in gebruik
bus O-4	
1	niet in gebruik
2	niet in gebruik
3	externe spanning AUX -
4	schakeluitgang 4
5	niet in gebruik