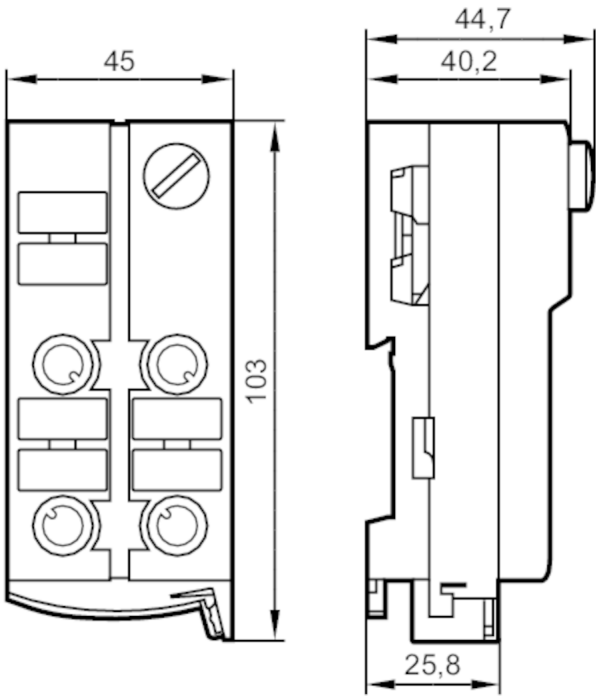




AS-Interface module ClassicLine met
snelmontagetechniek

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67



Toepassingsgebied	
Applicatie	veldmontage
Elektrische eigenschappen	
Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Max. stroomopname uit AS-i [mA]	250
Stroombelasting gezamenlijk [A]	0,2
Watchdog geïntegreerd	ja
In- / uitgangen	
Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 2; Aantal digitale uitgangen: 2
Ingangen	
Aantal digitale ingangen	2
Ingangsverdeling digitale ingangen	PNP
Sensor voedingsspanning van de ingangen	AS-i
Industriële voedingen [V]	18...30
Max. stroombelastbaarheid ingangen gezamenlijk [mA]	200; (Totale stroombelasting voor alle in- en uitgangen: 200 mA)
Ingangsstroom high [mA]	6...10
Ingangsstroom low [mA]	0...2
Schakelniveau High [V]	> 11
Kortsluitbestendige digitale ingangen	ja



AS-Interface module ClassicLine met snelmontagetechniek

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Uitgangen					
Aantal digitale uitgangen	2				
Indeling	PNP				
Spanningsbereik DC [V]	18...30				
Stroombelasting per uitgang [mA]	200; (Totale stroombelasting voor alle in- en uitgangen: 200 mA)				
Kortsluitvast	ja				
Galvanisch ontkoppeld	nee				
Actuatorvoeding van de uitgangen	AS-i				
Omgevingsvariabelen					
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...70				
Beschermklasse	IP 67				
Toelatingen / testen					
EMC	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF [jaren]	318				
AS-i parameters					
AS-i versie	2.11; 3.0				
AS-i adressering	adresseerbus				
Uitgebreide adresseermodus	ja				
AS-i master profiel	M2; M3; M4				
AS-i profiel	S-B.A.E				
AS-i I/O configuratie [hex]	B				
AS-i ID-code [hex]	A.E				
Bezetting van de databits	databit	D0	D1	D2	D3
	ingang	-	-	3	4
	bus	-	-	I-3/4	I-3/4 I-4
	pin	-	-	4	2 4
	Uitgang	1	2	-	-
	bus	O-1/2	O-1/2 / O-2	-	-
	pin	4	2 4	-	-
Mechanische eigenschappen					
Gewicht [g]	155,95				
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				
Opmerkingen					
Verpakkingseenheid	1 stuk				



AS-Interface module ClassicLine met
snelmontagetechniek

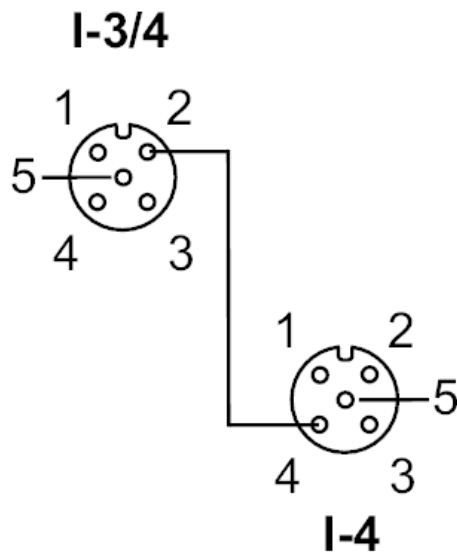
ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Elektrische aansluiting

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

Elektrische aansluiting - Ingangen

Aansluiting



Connector: M12

Ingangen	
bus I-3/4	
1	Sensorvoeding L+
2	data-ingang 4
3	Sensorvoeding L-
4	data-ingang 3
5	niet in gebruik
bus I-4	
1	Sensorvoeding L+
2	niet in gebruik
3	Sensorvoeding L-
4	data-ingang 4
5	niet in gebruik

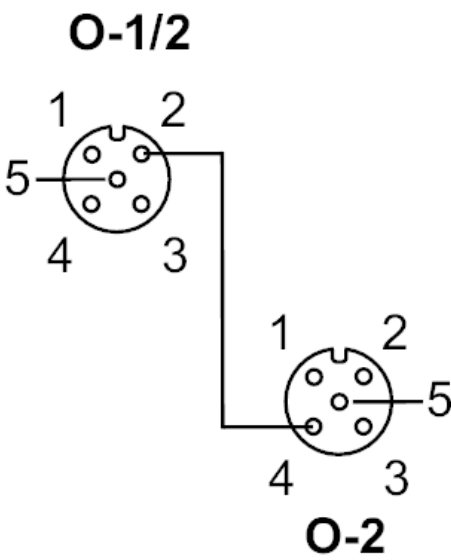


AS-Interface module ClassicLine met
snelmontagetechniek

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Elektrische aansluiting - Uitgangen

Aansluiting



Connector: M12

	Uitgangen
	bus O-1/2
1	niet in gebruik
2	schakeluitgang 2
3	Spanning L -
4	schakeluitgang 1
5	niet in gebruik
	bus O-2
1	niet in gebruik
2	niet in gebruik
3	Spanning L -
4	schakeluitgang 2
5	niet in gebruik