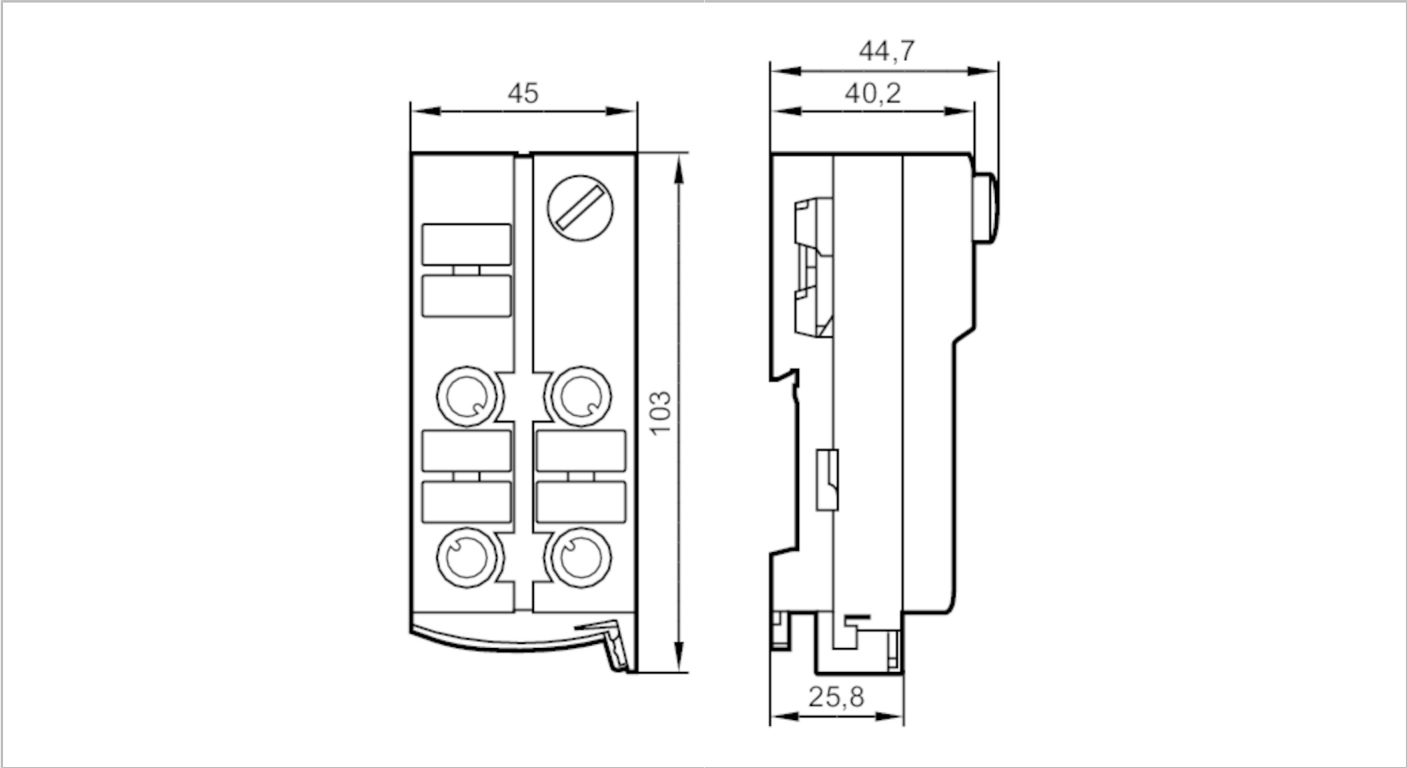




AS-Interface module ClassicLine met
snelmontagetechniek

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67



Toepassingsgebied	
Applicatie	veldmontage
Elektrische eigenschappen	
Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Max. stroomopname uit AS-i [mA]	30
In- / uitgangen	
Aantal in- en uitgangen	Aantal digitale ingangen: 4
Ingangen	
Aantal digitale ingangen	4
Ingangsverdeling digitale ingangen	PNP
Sensor voedingsspanning van de ingangen	AUX
Industriële voedingen [V]	20...30; (via vlakkabel)
Max. stroombelastbaarheid ingangen gezamenlijk [mA]	1000
Ingangsstroom high [mA]	6...10
Ingangsstroom low [mA]	0...2
Schakelniveau High [V]	> 11
Kortsluitbestendige digitale ingangen	ja
Omgevingsvariabelen	
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...70
Beschermklasse	IP 67



AS-Interface module ClassicLine met snelmontagetechniek

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Toelatingen / testen							
EMC		EN 50295					
		IEC 61000-6-2					
MTTF		[jaren]		225			
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-0.A.E					
AS-i I/O configuratie		[hex]		0			
AS-i ID-code		[hex]		A.E			
Bezetting van de databits		databit	D0	D1	D2	D3	
		ingang	1	2	3	4	
		bus	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4	
		pin	4	2 4	4	2 4	
Ordenen van parameterbits		Parameterbit	Aanduiding				
		P0	niet gebruikt				
		P1	periferie foutindicatie	: 1	geactiveerd	* / 0	gedeactiveerd
		P2	niet gebruikt				
		P3	niet gebruikt				
Mechanische eigenschappen							
Gewicht		[g]		173			
Wijze van montage		AS-i vlakkabel direct aansluitbaar					
Materialen		PA (polyamide); doordringcontacten: CuSn6 vernikkeld en verzinkt					
Aanwijzen / bedienelementen							
Weergave		in bedrijf		LED, groen Spanning AUX > 7 V			
		fouten		LED, rood AUX 15 V ± 2 V			
		functie		LED, geel			
Elektrische aansluiting							
Module aansluiting		Vlakkabels					
Toebehoren							
Leveringsomvang		onderste deel					
Toebehoren (optioneel)		Beschermkapje: M12, E73004					
Opmerkingen							
Verpakkingseenheid		1 stuk					



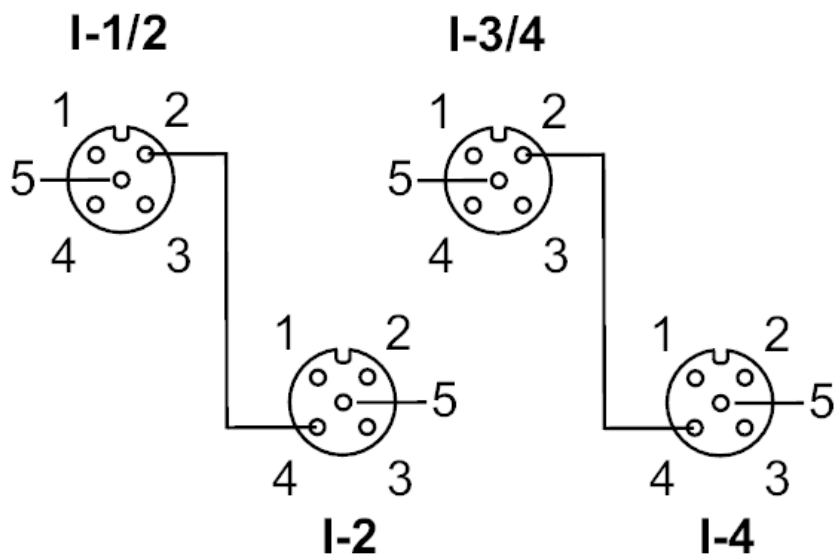
AS-Interface module ClassicLine met
snelmontagetechniek

ClassicLine 4DI-Y AUX IP67

Elektrische aansluiting

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

Aansluiting



Connector: M12

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