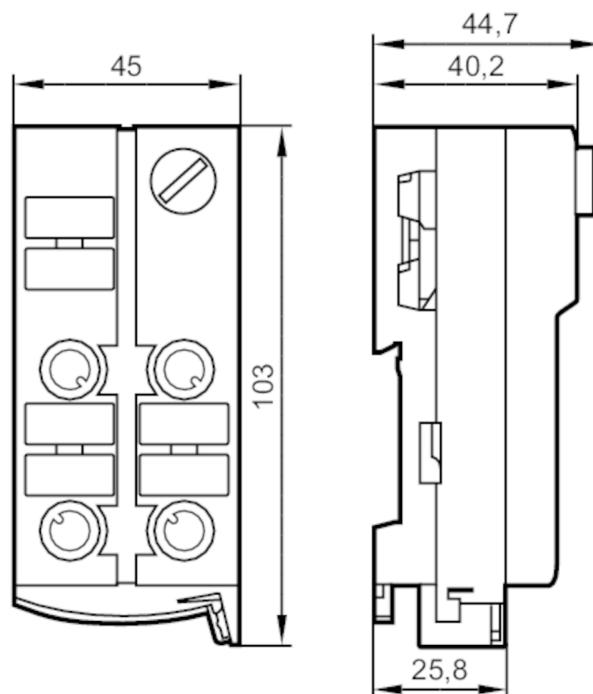


**AS-Interface Modul ClassicLine mit
Schnellmontagetechnik**

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67


Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	250
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	0,2
Watchdog integriert		ja

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 2; Anzahl der digitalen Ausgänge: 2
------------------------------	--

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge		2
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	18...30
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	200; (Gesamtstrombelastbarkeit für alle Ein- und Ausgänge: 200 mA)
Eingangsstrom High	[mA]	6...10
Eingangsstrom Low	[mA]	0...2
Min. Schaltpegel High-Signal	[V]	11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Ausgänge					
Anzahl der digitalen Ausgänge	2				
Beschaltung	PNP				
Spannungsbereich DC [V]	18...30				
Strombelastbarkeit je Ausgang [mA]	200; (Gesamtstrombelastbarkeit für alle Ein- und Ausgänge: 200 mA)				
Kurzschlussfest	ja				
Galvanisch entkoppelt	nein				
Aktuatorversorgung Schaltausgänge	AS-i				
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur [°C]	-25...70				
Schutzart	IP 67				
Zulassungen / Prüfungen					
EMV	EN 50295				
	IEC 61000-6-2				
MTTF [Jahre]	318				
AS-i Kennwerte					
AS-i Version	2.11 + 3.0				
AS-i Adressierung	Adressierbuchse				
Erweiterter Adressmodus möglich	ja				
AS-i Profil	S-B.A.E				
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	B				
AS-i ID-Code [hex]	A.E				
AS-i Zertifikat beantragt	ja				
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Eingang	-	-	3	4
	Buchse	-	-	I-3/4	I-3/4 I-4
	Pin	-	-	4	2 4
	Ausgang	1	2	-	-
	Buchse	O-1/2	O-1/2 / O-2	-	-
	Pin	4	2 4	-	-
Mechanische Daten					
Gewicht [g]	182,5				
Werkstoffe	PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt				
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige	Betrieb		LED, grün		
	Fehler		LED, rot		
	Funktion		LED, gelb		
Zubehör					
Zubehör mitgeliefert	Unterteil				
Zubehör optional	Verschlusskappe: M12, E73004				
Bemerkungen					
Verpackungseinheit	1 Stück				

AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

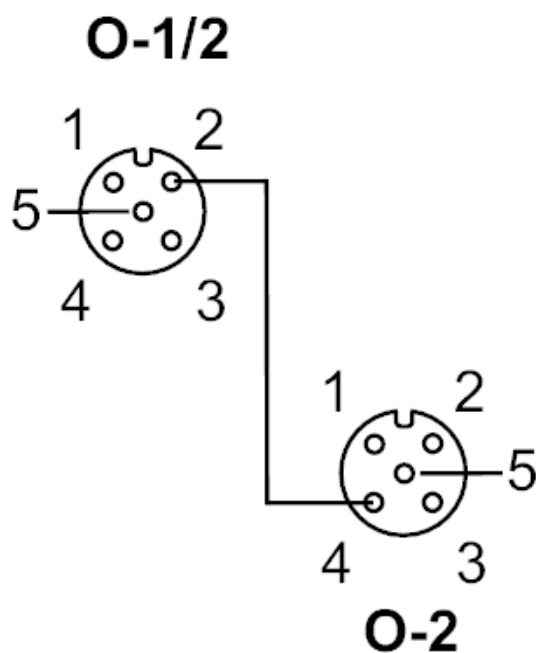
ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

Elektrischer Anschluss

Schnellmontagetechnik für AS-i Flachkabel: ; Ausrichtung in drei Richtungen möglich

Elektrischer Anschluss - Ausgänge

Anschluss



Ausgänge

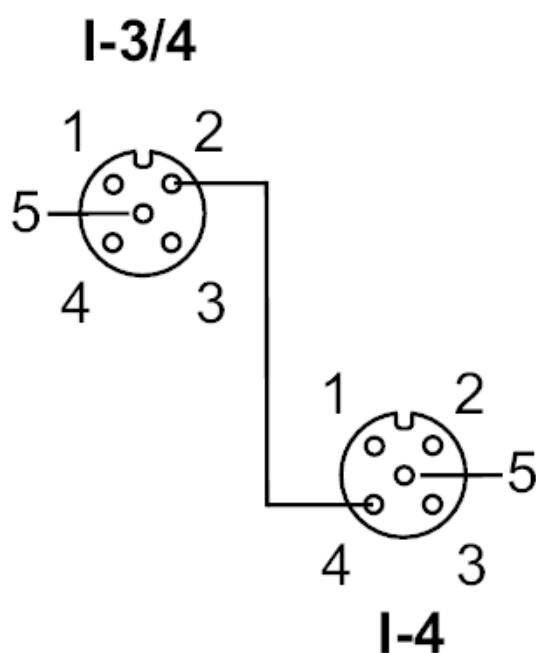
Buchse O-1/2

- | | |
|---|-----------------|
| 1 | nicht belegt |
| 2 | Schaltausgang 2 |
| 3 | Spannung L - |
| 4 | Schaltausgang 1 |
| 5 | nicht belegt |

Buchse O-2

- | | |
|---|-----------------|
| 1 | nicht belegt |
| 2 | nicht belegt |
| 3 | Spannung L - |
| 4 | Schaltausgang 2 |
| 5 | nicht belegt |

Steckverbindung: M12



Eingänge

Buchse I-3/4

- 1 Sensorversorgung L+
- 2 Dateneingang 4
- 3 Sensorversorgung L-
- 4 Dateneingang 3
- 5 nicht belegt

Buchse I-4

- 1 Sensorversorgung L+
- 2 nicht belegt
- 3 Sensorversorgung L-
- 4 Dateneingang 4
- 5 nicht belegt

Steckverbindung: M12