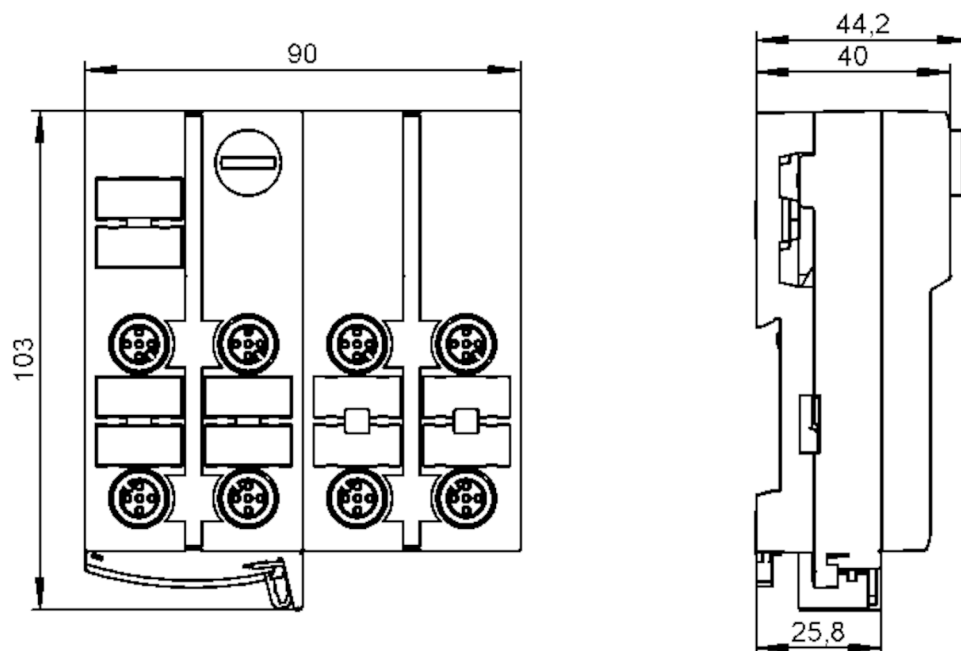


**AS-Interface Modul ClassicLine mit
Schnellmontagetechnik**

ClassicLine 4DI 4DO-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]	2
Watchdog integriert		ja

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 4; Anzahl der digitalen Ausgänge: 4
------------------------------	--

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge		4
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung	[V]	18...30; (über Flachkabel)
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	200
Eingangsstrom High	[mA]	6...10
Eingangsstrom Low	[mA]	0...2
Min. Schaltpegel High-Signal	[V]	11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja

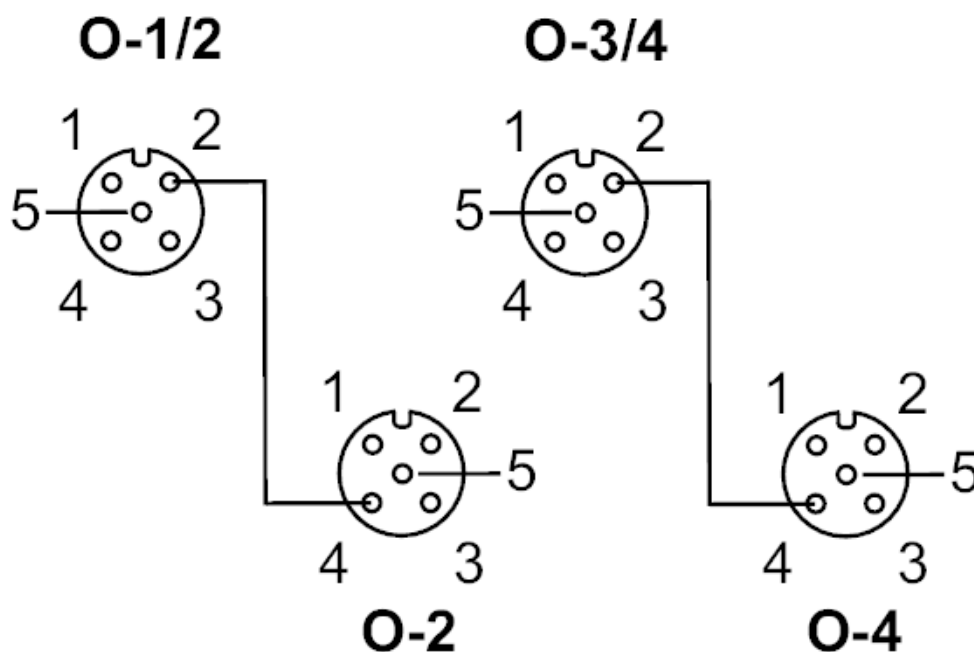
ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67

ifm electronic gmbh • Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Technische Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor! — DE-DE — AC5209-01 — 02.02.2007 — 

**AS-Interface Modul ClassicLine mit
Schnellmontagetechnik**

ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67

Bemerkungen	
Bemerkungen	Eingänge und Ausgänge dürfen galvanisch nicht verbunden werden.
	Keiner der folgenden Anschlüsse darf mit einem externen Potential verbunden werden:
	I-, I+, I1, I2, I3, I4
	Die Anschlüsse sind mit dem AS-i Kabel galvanisch verbunden.
Verpackungseinheit	1 Stück
Elektrischer Anschluss	
Schnellmontagetechnik für AS-i Flachkabel: ; Ausrichtung in drei Richtungen möglich	
Elektrischer Anschluss - Ausgänge	
Anschluss	



Steckverbindung: M12



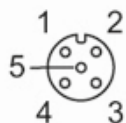
AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI 4DO-Y IP67

Ausgänge	
Buchse O-1/2	
1	nicht belegt
2	Schaltausgang 2
3	Externe Spannung AUX -
4	Schaltausgang 1
5	nicht belegt
Buchse O-2	
1	nicht belegt
2	nicht belegt
3	Externe Spannung AUX -
4	Schaltausgang 2
5	nicht belegt
Buchse O-3/4	
1	nicht belegt
2	Schaltausgang 4
3	Externe Spannung AUX -
4	Schaltausgang 3
5	nicht belegt
Buchse O-4	
1	nicht belegt
2	nicht belegt
3	Externe Spannung AUX -
4	Schaltausgang 4

Elektrischer Anschluss - Eingänge

Steckverbindung: M12



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