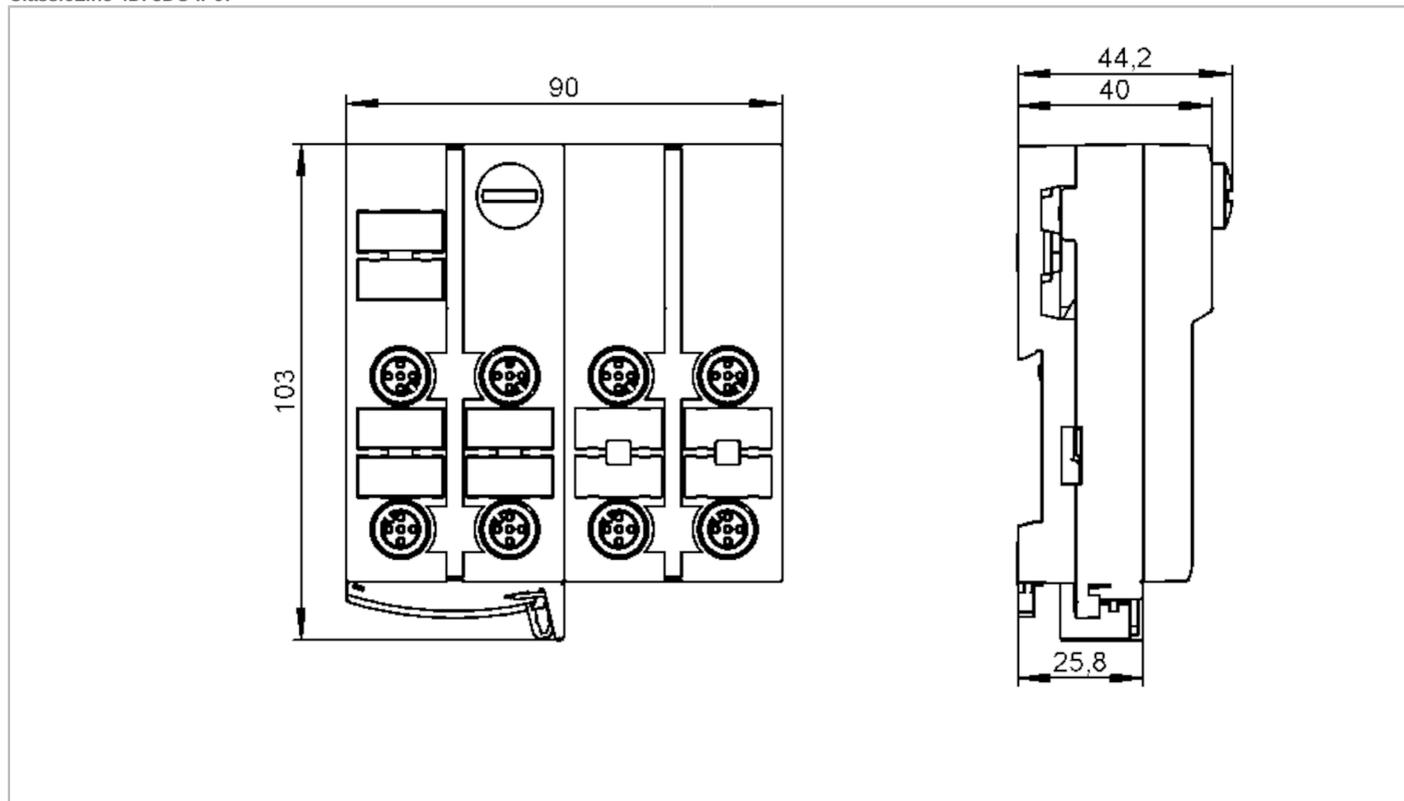


AC5274



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI 3DO IP67



Einsatzbereich	
Applikation	Feldmontage
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	250
Strombelastbarkeit gesamt [A]	3
Zusätzliche Spannungsversorgung [V]	15...30 DC; (AUX)
Watchdog integriert	ja
Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 4; Anzahl der digitalen Ausgänge: 3



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI 3DO IP67

Eingänge					
Anzahl der digitalen Eingänge	4				
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge	PNP				
Sensorversorgung der Eingänge	AS-i				
Spannungsversorgung [V]	18...30				
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				
Ausgänge					
Anzahl der digitalen Ausgänge	3				
Beschaltung	PNP				
Spannungsbereich DC [V]	15...30; (nach PELV)				
Strombelastbarkeit je Ausgang [mA]	1000; (Gebrauchskategorie DC-13 (Steuerung von Elektromagneten): 20 W (IEC 60947-5-1))				
Kurzschlussfest	ja				
Galvanisch entkoppelt	ja				
Aktuatorversorgung der Ausgänge	AUX				
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur [°C]	-25...70				
Schutzart	IP 67				
Zulassungen / Prüfungen					
EMV	EN 50295 IEC 61000-6-2				
MTTF [Jahre]	162				
AS-i Kennwerte					
AS-i Version	2.11; 3.0				
AS-i Adressierung	Adressierbuchse				
Erweiterter Adressiermodus	ja				
AS-i Profil	S-7.A.E				
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	7				
AS-i ID-Code [hex]	A.E				
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Eingang	1	2	3	4
	Buchse	I-1	I-2	I-3	I-4
	Pin	4	4	4	4
	Ausgang	1	2	3	-
	Buchse	O-1	O-2	O-3	-
	Pin	4	4	4	-



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

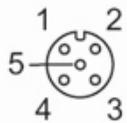
ClassicLine 4DI 3DO IP67

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	309,5
Montageart		AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar
Werkstoffe		PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinkt
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	LED, grün
	Fehler	LED, rot
	Funktion	LED, gelb
Elektrischer Anschluss		
Modulanschluss		Flachkabel
Zubehör		
Lieferumfang		Unterteil
Zubehör optional		Verschlusskappe: M12, E73004
Bemerkungen		
Bemerkungen		Eingänge und Ausgänge dürfen galvanisch nicht verbunden werden.
Verpackungseinheit		1 Stück

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

Elektrischer Anschluss - Ausgänge

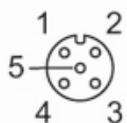
Steckverbindung: M12



	Ausgänge
1	nicht belegt
2	nicht belegt
3	Externe Spannung AUX -
4	Schaltausgang +
5	nicht belegt

Elektrischer Anschluss - Eingänge

Steckverbindung: M12



AC5274



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DI 3DO IP67

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