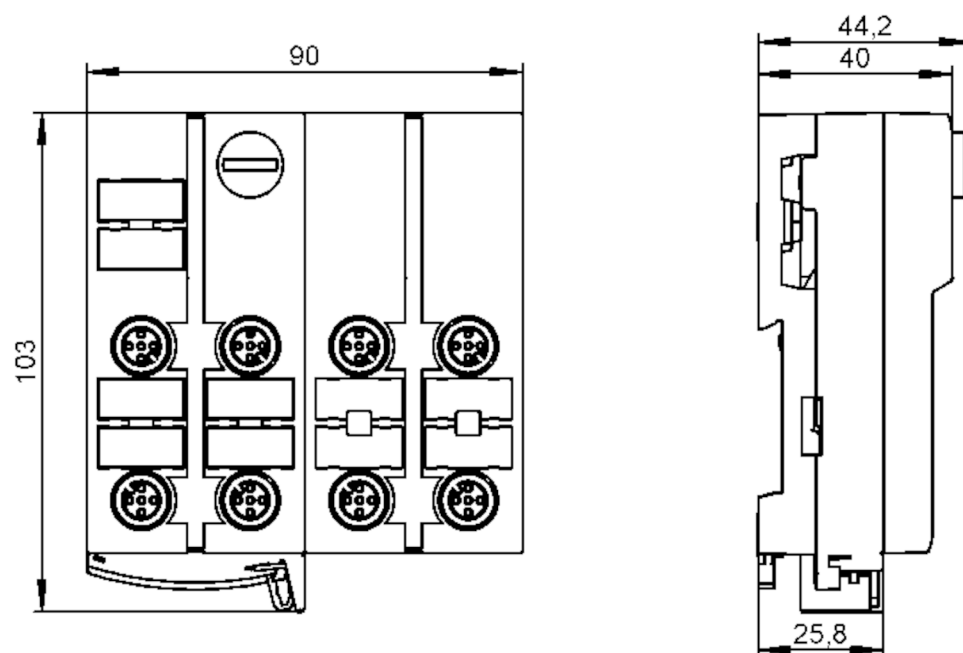


**AS-Interface Modul ClassicLine mit
Schnellmontagetechnik**

ClassicLine 4DI 3DO 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]	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				
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				
AS-i Zertifikat beantragt	ja				
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

Zubehör

Lieferumfang	Unterteil
Zubehör optional	Verschlusskappe: M12, E73004

Bemerkungen

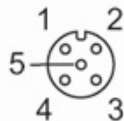
Bemerkungen	Eingänge und Ausgänge dürfen galvanisch nicht verbunden werden.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

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

Elektrischer Anschluss - Ausgänge

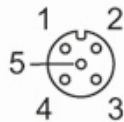
Steckverbindung: M12



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

Elektrischer Anschluss - Eingänge

Steckverbindung: M12





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