

Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	230
Strombelastbarkeit gesamt [A]	0,18
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]	180; (Gesamtstrombelastbarkeit für alle Ein- und Ausgänge: 180 mA)
Min. Schaltpegel High-Signal [V]	11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge	ja



## AS-Interface Modul CompactLine

CompactM8 2DI 2DO

Ausgänge					
Anzahl der digitalen Ausgänge	2				
Spannungsbereich DC [V]	18...30				
Strombelastbarkeit je Ausgang [mA]	180; (Gesamtstrombelastbarkeit für alle Ein- und Ausgänge: 180 mA)				
Kurzschlussfest	ja				
Galvanisch entkoppelt	nein				
Aktuatorversorgung Schaltausgänge	AS-i				
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur [°C]	-25...60				
Schutzart	IP 65; IP 67; IP 68				
Zulassungen / Prüfungen					
EMV	EN 50295 IEC 61000-6-2				
UL-Zulassung	Enclosure type Type 1				
AS-i Kennwerte					
AS-i Version	2.11; 3.0				
Erweiterter Adressiermodus	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	100901				
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Eingang	-	-	3	4
	Buchse	-	-	I-3	I-4
	Pin	-	-	4	4
	Ausgang	1	2	-	-
	Buchse	O-1	O-2	-	-
	Pin	4	4	-	-
Zuordnung der Parameterbits	Parameterbit Bezeichnung				
	P0	nicht verwendet			
	P1	Peripheriefehleranzeige: 1	aktiviert	/ 0	deaktiviert
	P2	nicht verwendet			
	P3	nicht verwendet			
Mechanische Daten					
Gewicht [g]	111				
Montageart	Rückwandmontage				
Abmessungen [mm]	90,5 x 30 x 23,5				
Werkstoffe	PBT				



## AS-Interface Modul CompactLine

CompactM8 2DI 2DO

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	LED, gelb
	Betrieb	LED, grün
	Fehler	LED, rot

### Zubehör

Lieferumfang	Beschriftungsplättchen
	Verschlusskappen: 2
Zubehör optional	Verschlusskappe: M8, E73005
	Flachkabelabgriff: 1 m, Rundkabel, E70582
	Flachkabelabgriff: M12, E70096
	Hutschienenadapter:, E73006

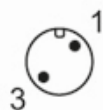
### Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

### Elektrischer Anschluss

#### Elektrischer Anschluss - AS-i

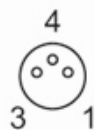
Steckverbindung: 1 x M12



1	AS-i +
3	AS-i -

#### Elektrischer Anschluss - Ausgänge

Steckverbindung: 2 x M8



	Ausgänge
1	nicht belegt
3	interne Spannung E-
4	Schaltausgang +

#### Elektrischer Anschluss - Eingänge

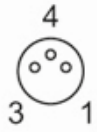
Steckverbindung: 2 x M8

# AC2482



## AS-Interface Modul CompactLine

CompactM8 2DI 2DO



### Eingänge

- |   |                     |
|---|---------------------|
| 1 | Sensorversorgung L+ |
| 3 | Sensorversorgung L- |
| 4 | Dateneingang        |