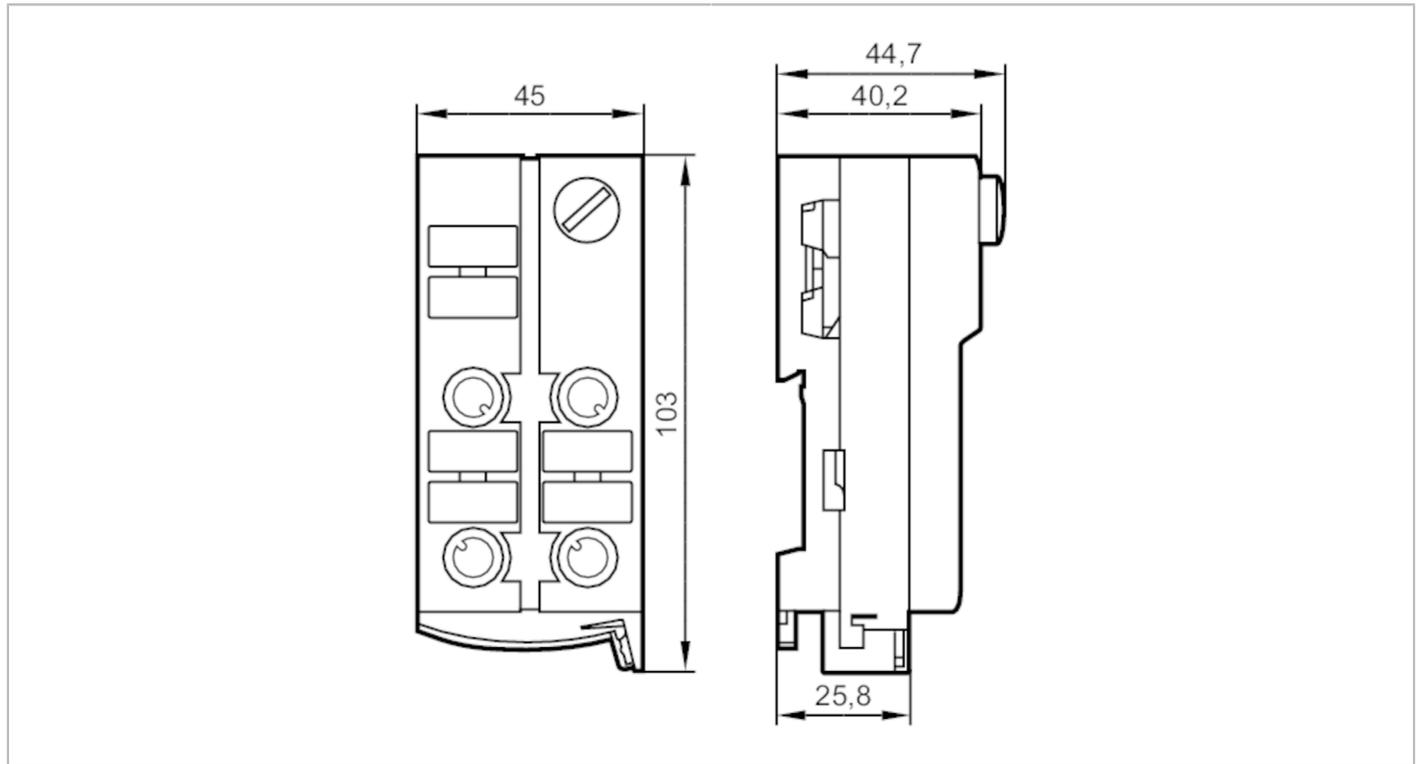


AC508A



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DO II 3D



Einsatzbereich	
Applikation	AS-i ATEX-Modul
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	50
Strombelastbarkeit gesamt [A]	2
Watchdog integriert	ja
Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Ausgänge: 4
Ausgänge	
Anzahl der digitalen Ausgänge	4
Beschaltung	PNP
Spannungsbereich DC [V]	15...30; (nach PELV; über Flachkabel)
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]	-10...50
Schutzart	IP 50

AC508A



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DO II 3D

Zulassungen / Prüfungen

ATEX Gerätekenzeichnung	II 3D Ex tc IIIB T80°C Dc X IP50			
EMV	EN 50295			
	IEC 61000-6-2			
MTTF [Jahre]			211	

AS-i Kennwerte

AS-i Version	2.11; 3.0				
AS-i Adressierung	Adressierbuchse				
Erweiterter Adressiermodus	nein				
AS-i Profil	S-8.0.E				
AS-i E/A-Konfiguration [hex]	8				
AS-i ID-Code [hex]	0.E				
AS-i Zertifikat beantragt	ja				
Belegung der Datenbits	Datenbit	D0	D1	D2	D3
	Ausgang	1	2	3	4
	Buchse	O-1/2	O1/2 O-2	O-3/4	O-3/4 O-4
	Pin	4	2 4	4	2 4

Mechanische Daten

Gewicht [g]	228,5			
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
	Schlagschutz., E7000A

Bemerkungen

Bemerkungen	Ein mechanischer Schutz muss realisiert werden. Sonst darf das Gerät nur zusammen mit dem Schlagschutz (E7000A) montiert werden.
Verpackungseinheit	1 Stück



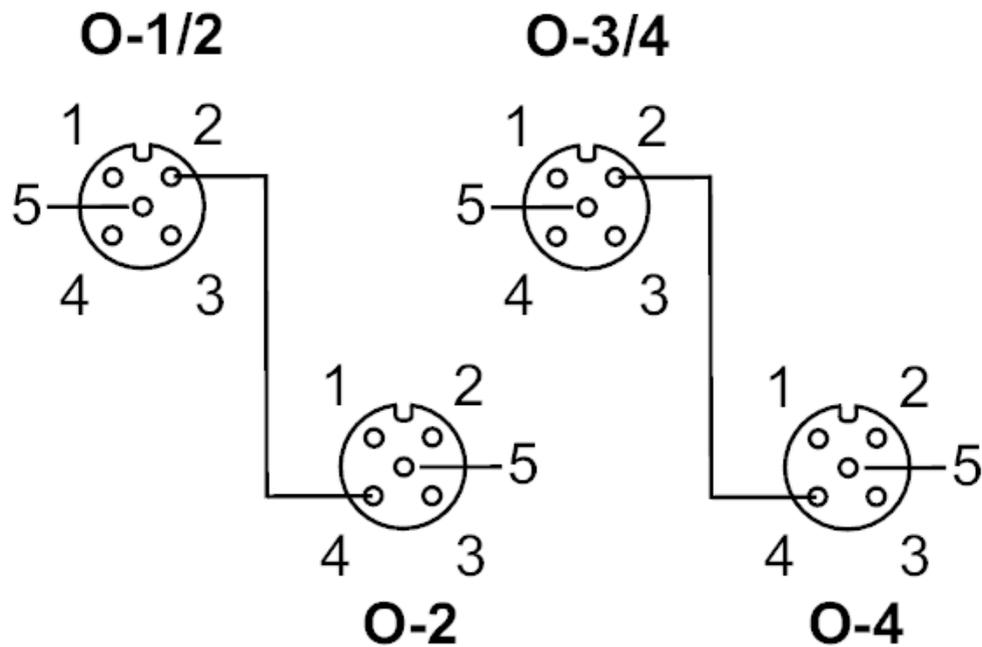
AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DO II 3D

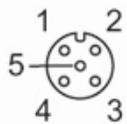
Elektrischer Anschluss

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

Anschluss



Steckverbindung: M12



AC508A



AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 4DO II 3D

	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
5	nicht belegt