# AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik



ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

44,7

40,2

25,8



Einsatzbereich				
Applikation		Feldmontage		
Elektrische Daten				
Betriebsspannung	[V]	26,531,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)		
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	150		
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	2		
Watchdog integriert		ja		
Ein-/Ausgänge				
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der digitalen Eingänge: 2; Anzahl der digitalen Ausgänge: 2		

# AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik



ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67						
Eingänge						
Anzahl der digitalen Eingänge		2				
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP				
Sensorversorgung der Eingänge				AS-i		
Spannungsversorgung	[V]	1830; (über Flachkabel)				
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt	[mA]	100				
Eingangsstrom High	[mA]			610		
Eingangsstrom Low	[mA]			02		
Min. Schaltpegel High-Signal	[V]			11		
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		ja				
Ausgänge						
Anzahl der digitalen Ausgänge				2		
Beschaltung				PNP		
Spannungsbereich DC	[V]	1530; (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		
Aktuatorversorgung der Ausgänge		AUX				
Umgebungsbedingungen						
Umgebungstemperatur	[°C]			-2570		
Schutzart				IP 67		
Zulassungen / Prüfungen						,
EMV			EN 50295			
MTTF [	Jahre]	IE	C 61000-6-2	192		
AS-i Kennwerte	Janej			192		
AS-i Version				2 11: 2 0		
		2.11; 3.0				
AS-i Adressierung  Erweiterter Adressiermodus		Adressierbuchse				
AS-i Profil		ja				
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	S-B.A.E				
AS-i ID-Code	[hex]	B A.E				
A3-1 ID-Code	[HEX]	Datenbit	D0	D1	D2	D3
		Eingang	-	-	3	4
		Buchse	-	-	I-3/4	I-3/4 I-4
Belegung der Datenbits		Pin	-	-	4	2 4
		Ausgang	1	2	-	-
		Buchse	O-1/2	O-1/2 / O-2	-	
		Pin	4	2 4	-	-

# AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik



ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

[g]	194				
	AS-i Flachkabel direkt kontaktierbar				
	PA; Piercingkontakte: CuSn6 vernickelt und verzinnt				
	Betrieb	LED, grün			
	Fehler	LED, rot			
	Funktion	LED, gelb			
	Flachkabel				
	Unterteil				
	Verschlusskappe: M12, E73004				
	Eingänge und Ausgänge dürfen galvanisch nicht verbunden werden.				
Ke	Keiner der folgenden Anschlüsse darf mit einem externen Potential verbunden werden:				
	I-, I+, I-3/4, I-4				
	Die Anschlüsse sind mit dem AS-i Kabel galvanisch verbunden.				
	1 Stück				
		AS-i Flachkabel d PA; Piercingkontakte: CuS  Betrieb Fehler Funktion  Flach  Unte Verschlusskapp  Eingänge und Ausgänge dürfen ga Keiner der folgenden Anschlüsse darf mit e I-, I+, I- Die Anschlüsse sind mit dem As			

# AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik



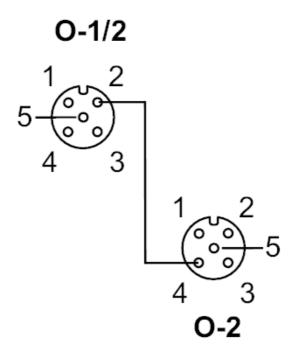
ClassicL 2DO-Y 2DI-Y IP67

#### **Elektrischer Anschluss**

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

## Elektrischer Anschluss - Ausgänge

#### **Anschluss**



#### Steckverbindung: M12

	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

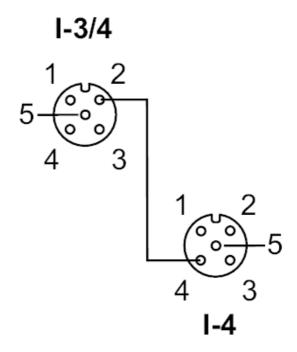
# AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik



Elektrischer Anschluss - Eingänge

#### **Anschluss**





Steckverbindung: M12		
	Eingänge	
	Buchse I-3/4	
1	Sensorversorgung L+	
2	Dateneingang 4	
3	Sensorversorgung L-	
4	Dateneingang 3	
5	nicht belegt	
	Buchse I-4	
1	Sensorversorgung L+	
2	nicht belegt	
3	Sensorversorgung L-	
4	Dateneingang 4	
5	nicht belegt	