

# AC5210



## AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 8DI-Y IP67



Einsatzbereich	
Applikation	Feldmontage
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	300
Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 8
Eingänge	
Anzahl der digitalen Eingänge	8; (2 x Slave)
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge	PNP
Sensorversorgung der Eingänge	AS-i
Spannungsversorgung [V]	18...30
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt [mA]	250; (2 x 125)
Eingangsstrom High [mA]	6...10
Eingangsstrom Low [mA]	0...2
Min. Schaltpegel High-Signal [V]	11
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge	ja



## AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 8DI-Y IP67

Umgebungsbedingungen						
Umgebungstemperatur	[°C]					-25...70
Schutzart						IP 67
Zulassungen / Prüfungen						
EMV		EN 50295				
		IEC 61000-6-2				
MTTF	[Jahre]					218
AS-i Kennwerte						
AS-i Version						2.11; 3.0
AS-i Adressierung						Adressierbuchse
Erweiterter Adressiermodus						ja
AS-i Profil						S-0.A.E
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]					0
AS-i ID-Code	[hex]					A.E
AS-i Zertifikat						89001
Belegung der Datenbits		Datenbit	D0	D1	D2	D3
		Eingang	1	2	3	4
		Buchse	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
		Pin	4	2 4	4	2 4
Mechanische Daten						
Gewicht	[g]					284,5
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		Keiner der folgenden Anschlüsse darf mit einem externen Potential verbunden werden:				
		I-, I+, I1, I2, I3, I4				
		Die Anschlüsse sind mit dem AS-i Kabel galvanisch verbunden.				
Verpackungseinheit		Auslieferungszustand der ID1-Codes: Slave 1=1 / Slave 2=2				
						1 Stück



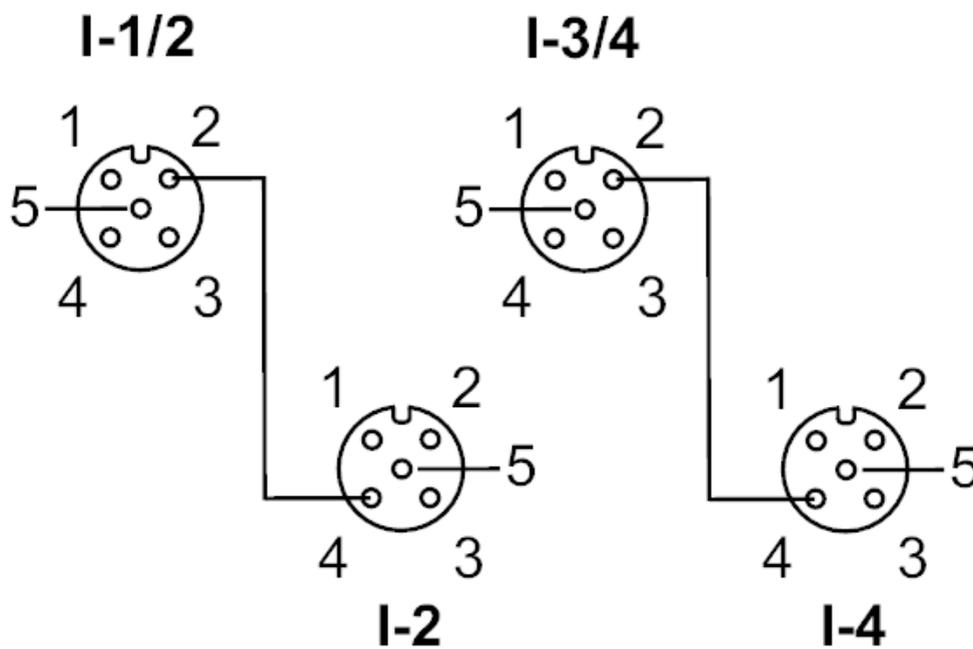
## AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 8DI-Y IP67

### Elektrischer Anschluss

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

### Anschluss



Steckverbindung: M12



## AS-Interface Modul ClassicLine mit Schnellmontagetechnik

ClassicLine 8DI-Y IP67

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