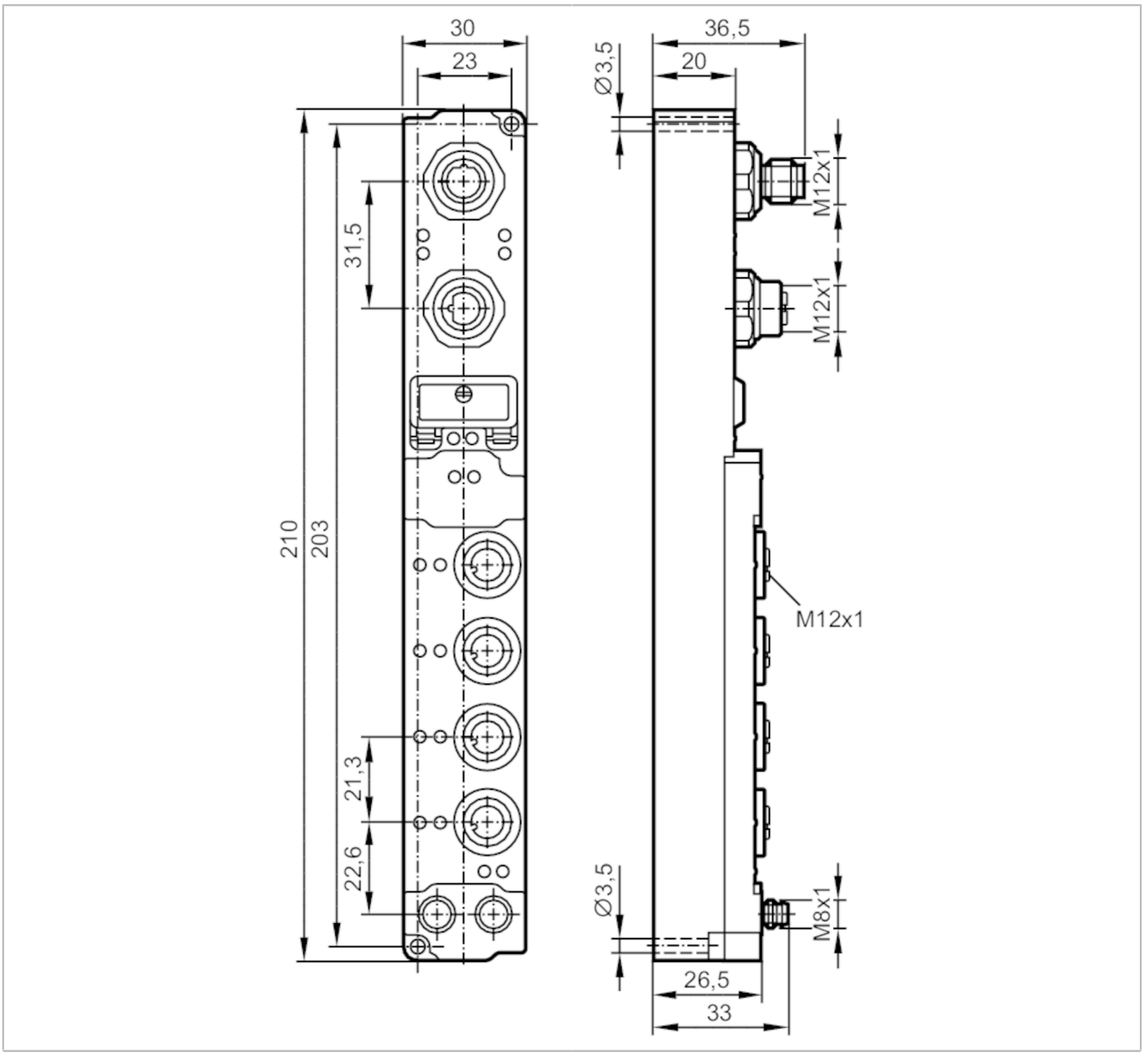
AC2637

E/A-Modul für den Feldeinsatz

FieldModuleDP 4AO (C) M12

Auslaufartikel



CE

Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	20...29 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 115
Potentialtrennung		nein
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der analogen Ausgänge: 4

AC2637

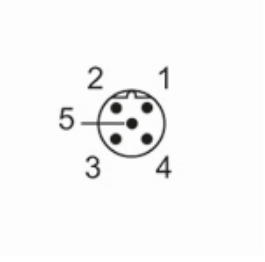
E/A-Modul für den Feldeinsatz

FieldModuleDP 4AO (C) M12

Ausgänge		
Anzahl der analogen Ausgänge		4
Analogausgang Strom	[mA]	4...20
Max. Bürde	[Ω]	500
Kurzschlussfest		ja
Aktuatorversorgung der Ausgänge		aus Lastspannung
Genauigkeit / Abweichungen		
Messfehler	[% vom Endwert]	< ± 0,3
Schnittstellen		
PROFIBUS		
Übertragungsrate		9,6...12000 kBit/s
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	0...55
Lagertemperatur	[°C]	-25...85
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 50081-2
		EN 50082-2
Vibrationsfestigkeit		IEC 68 Teil 2-6 / IEC 68, Teil 2-27
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	300,5
Werkstoffe		Gehäuse: PA 6; Vergussmasse: PU; Kontaktstifte: Messing vergoldet
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück

Elektrischer Anschluss - PROFIBUS

Steckverbindung: M12; Codierung: B



	Stecker M12 PROFIBUS In
1	nicht belegt
2	Leitung A
3	GND
4	Leitung B
5	Abschirmung
	Buchse M12 PROFIBUS Out
1	5 V DC
2	Leitung A
3	GND
4	Leitung B
5	Abschirmung

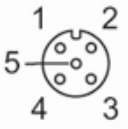
AC2637

E/A-Modul für den Feldeinsatz

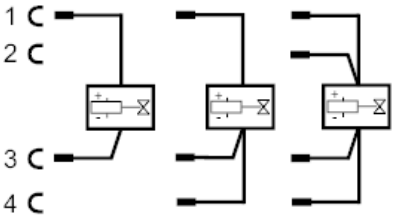
FieldModuleDP 4AO (C) M12

Elektrischer Anschluss - Prozessanschluss

Steckverbindung: M12; Codierung: A



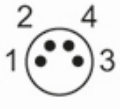
Anschluss



	Buchse M12 Ausgänge
1	Ausgang +
2	24 V DC UL
3	Ausgang GND
4	GND
5	Abschirmung

Elektrischer Anschluss - Spannungsversorgung

Steckverbindung: M8; Codierung: A



	Stecker M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND
	Buchse M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND