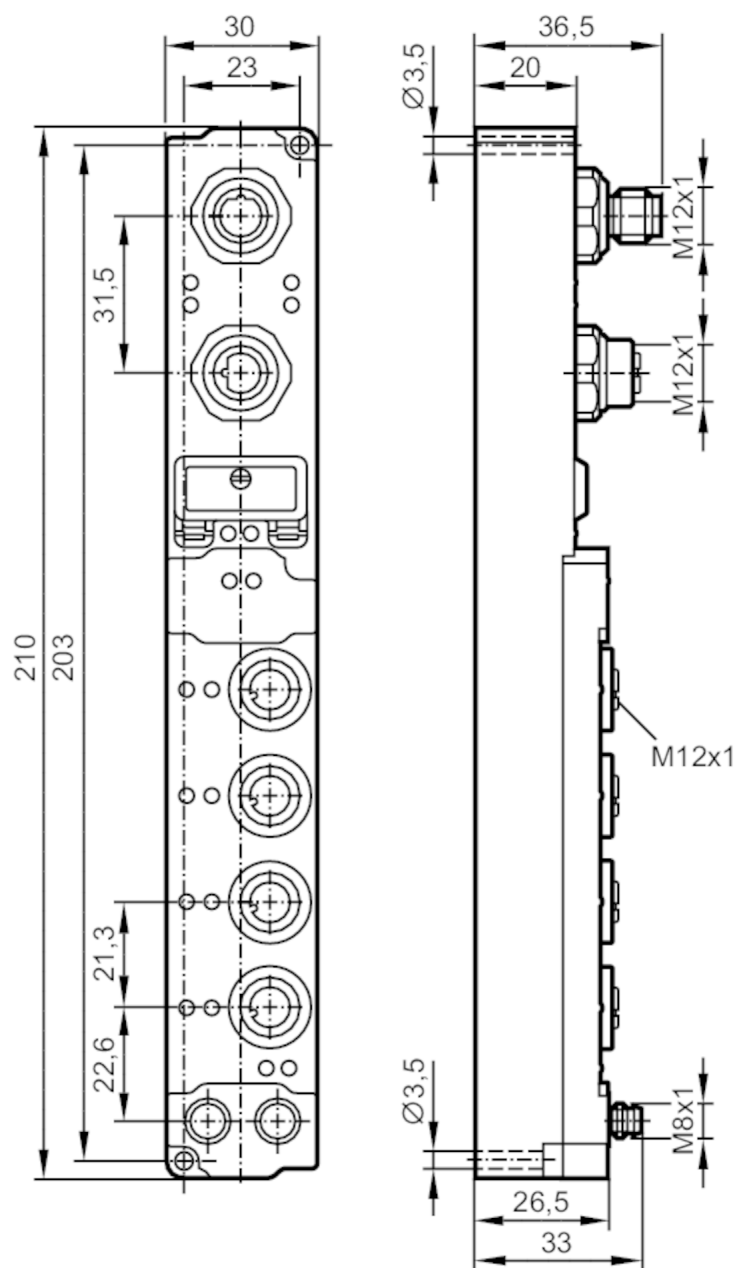


E/A-Modul für den Feldeinsatz

FieldModuleDP 4AI (V) M12

Auslaufartikel



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	20...29 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 140
Potentialtrennung		nein

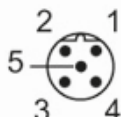
Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Eingänge: 4
------------------------------	---------------------------------



E/A-Modul für den Feldeinsatz

FieldModuleDP 4AI (V) M12

Eingänge		
Sensorversorgung der Eingänge	aus Lastspannung	
Anzahl der analogen Eingänge	4	
Analogeingang Spannung [V]	10...0	
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	
Werkstoffe	Gehäuse: PA 6; Vergussmasse: PU; Kontaktstifte: Messing vergoldet	
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss - PROFIBUS		
Steckverbindung: M12; Codierung: B		
		
1	Stecker M12 PROFIBUS In	
2	nicht belegt	
3	Leitung A	
4	GND	
5	Leitung B	
1	Abschirmung	
2	Buchse M12 PROFIBUS Out	
3	5 V DC	
4	Leitung A	
5	GND	
1	Leitung B	
2	Abschirmung	

E/A-Modul für den Feldeinsatz

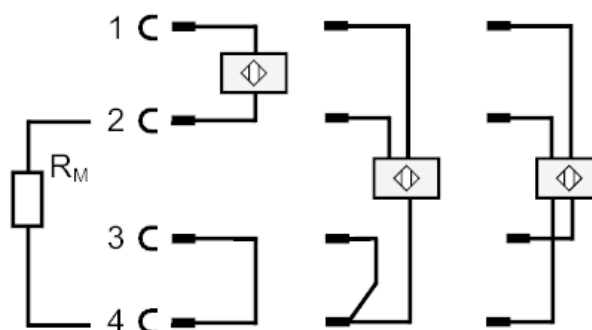
FieldModuleDP 4AI (V) M12

Elektrischer Anschluss - Prozessanschluss

Steckverbindung: M12; Codierung: A



Anschluss



	Buchse M12 Eingänge
1	Sensorversorgung UL
2	Eingang +
3	GND
4	Eingang -
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