

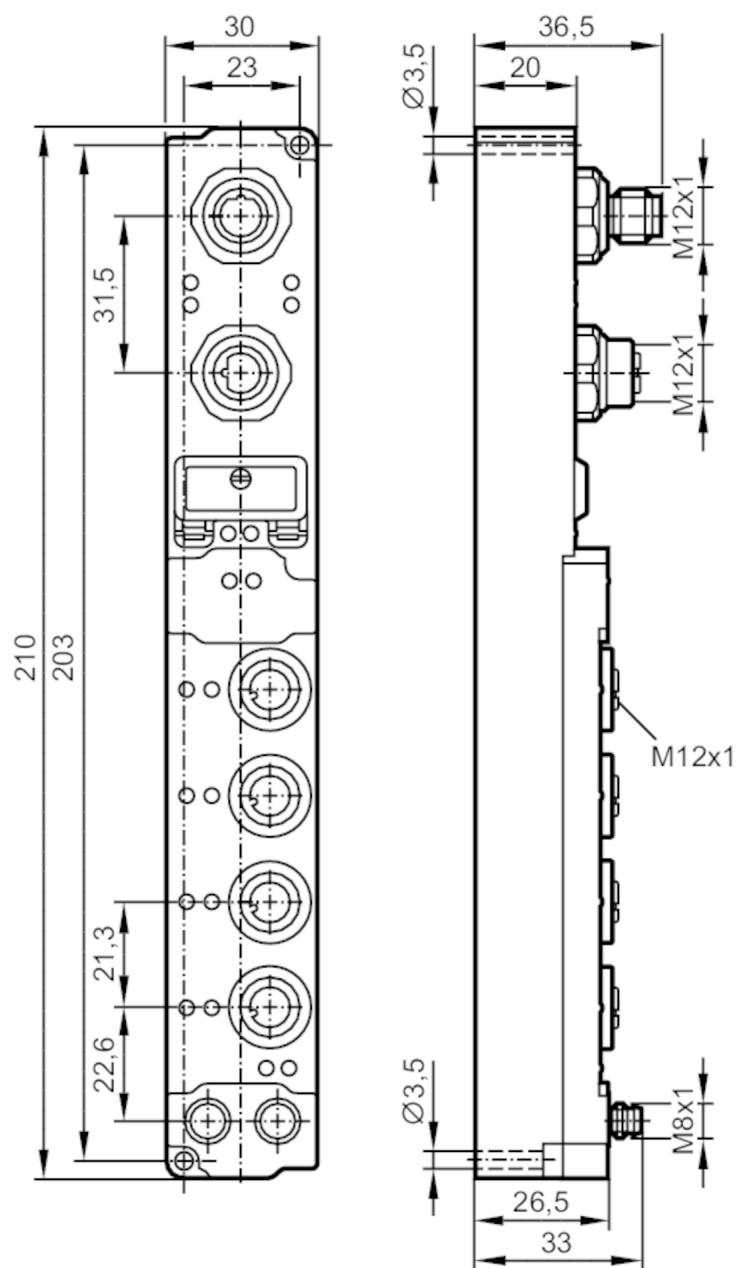
AC2638



I/O-module voor veldtoepassing

FieldModuleDP 4AI (V) M12

uitloop artikel



Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	20...29 DC
Stroomopname	[mA]	< 140
Potentiaalscheiding		nee

In- / uitgangen

Aantal in- en uitgangen	Aantal analoge ingangen: 4
-------------------------	----------------------------

Ingangen

Sensor voedingsspanning van de ingangen	uit de voedingsspanning
---	-------------------------



I/O-module voor veldtoepassing

FieldModuleDP 4AI (V) M12

Aantal analoge ingangen	4
Analoge ingangsspanning [V]	10...0

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Meetfout [% van de eindwaarde]	< ± 0,3
--------------------------------	---------

Interfaces

PROFIBUS

Transmissiesnelheid	9,6...12000 kBit/s
---------------------	--------------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	0...55
Opslagtemperatuur [°C]	-25...85
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 50081-2	
	EN 50082-2	
Trillingsbestendigheid	IEC 68	deel 2-6 / IEC 68, deel 2-27

Mechanische eigenschappen

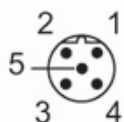
Gewicht [g]	300
Materialen	behuizing: PA 6; gietmassa: PU; contactpen: messing verguld

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - PROFIBUS

Connector: M12; codering: B



1	stekker M12 PROFIBUS In
2	niet in gebruik
3	kabel A
4	GND
5	kabel B
1	Afscherming
2	bus M12 PROFIBUS Out
3	5 V DC
4	kabel A
5	GND
1	kabel B
2	Afscherming

I/O-module voor veldtoepassing

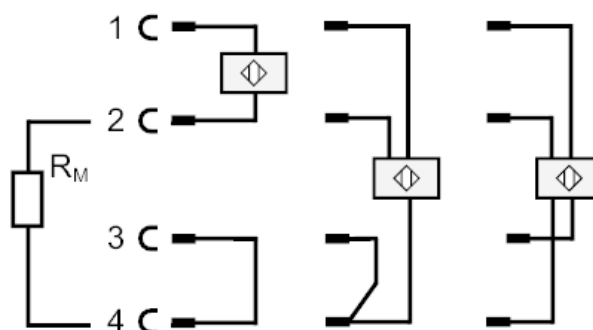
FieldModuleDP 4AI (V) M12

Elektrische aansluiting - Procesaansluiting

Connector: M12; codering: A



Aansluiting



	bus M12 Ingangen
1	Sensorvoeding UL
2	ingang +
3	GND
4	ingang -
5	Afscherming

Elektrische aansluiting - industriële voedingen

Connector: M8; codering: A



	stekker M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND
	bus M8
1	24 V DC UB
2	24 V DC UL
3	GND
4	GND